



भारत सरकार

**GOVERNMENT OF INDIA**

पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय

के

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे

**DETAILED**

**DEMANDS FOR GRANTS**

**OF**

**MINISTRY OF EARTH SCIENCES**

**FOR**

**2016-2017**

**अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17**

**मांग संख्या 26/Demand No. 26**

**पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences**

विषय सूची / TABLE OF CONTENTS		
क्रम संख्या / SL. NO.	विवरण / PARTICULARS	पृष्ठ संख्या / PAGE NO.
1	अनुदान ब्यौरेवार मांगे 2016-17	1-25
	Detailed Demands for Grants 2016-17	
2	स्थापना की अनुमानित संख्या और उसके लिए प्रावधान	26-28
	Estimated Strength of Establishment and Provision therefor	
3	केन्द्रीय आयोजना में बाहर से सहायता प्राप्त परियोजनाओं पर व्यय के लिए परियोजनावार प्रावधान	29
	Project-wise provision for Expenditure on Externally Aided projects in the Central Plan	
4	बजट अनुमान 2016-17 में ` 25 लाख और उससे अधिक की लागत वाले गैर-आयोजना व्यय के प्रमुख ब्यौरे दर्शाता विवरण	30
	Statement showing Broad details of Non-Plan Expenditure provision costing ` 25 lakhs and above in Budget Estimates 2016-17	
5	गैर सरकारी निकायों में अनुदान सहायता के भुगतान के लिए बजट अनुमान 2016-17 में व्यवस्थाओं के ब्यौरे	31
	Detail of provisions in BE 2016-17 for payments of Grants-in-Aid to Non-Government Bodies	
6	कार्य अनुबंध ` 5 करोड़ अथवा इससे अधिक लागत वाले अलग-अलग कार्यों का ब्यौरा	32
	Works Annexure- Details of Individuals works costing ` 5 crore or above	
7	सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों और विभागीय उपक्रमों की परियोजनाओं के संशोधित लागत अनुमान दर्शाता विवरण	33
	Statement showing Revised Cost Estimates of Projects of Public Sector Undertakings and Departmental Undertaking	
8	` पाँच लाख से अधिक मूल्य की सरकारी संपत्ति के ब्यौरे जिन्हें 2016-17 में गैर सरकारी निकायों को हस्तांतरित करना/ उपहार के रूप में देना प्रस्तावित है।	34
	Particulars of Government property of value exceeding ` 5 lakhs proposed to be transferred / gifted to Non-Government Bodies in 2016-17	
9	बजट अनुमान 2016-17 में किए गए प्रावधान के अनुसार अंतरराष्ट्रीय निकायों के लिए अंशदान दर्शाता परिशिष्ट का संक्षिप्त विवरण	35-36
	Statement showing Contributions to International Bodies provided for in the Budget Estimates 2016-17	
10	31 मार्च 2015 को केंद्र सरकार द्वारा दी गयी गारंटी तथा बकाया गारंटी दर्शाने वाला विवरण	37
	Statement showing Guarantees given by the Central Govt. and outstanding as on 31-03-2015	
11	वर्ष 2014-15 के दौरान निजी संस्थाओं/संगठनों/व्यक्तियों को स्वीकृत ` 5 लाख (आवर्ती) अथवा ` 10 लाख (अनावर्ती) से अधिक की सहायता अनुदान दर्शाने वाला विवरण	38
	Statement showing Grants-in-Aid exceeding ` 5 lakhs (Recurring) or ` 10 lakhs (Non-recurring) sanctioned to Private Institutions/Organizations/ Individuals during the year 2014-15	
12	भारत की संचित निधि से प्रति वर्ष 10 लाख रुपये से अधिक का अनुदान प्राप्त अनुदान ग्राही निकायों के लिए धन के स्रोत का ब्यौरा।	39
	Statement showing the sources of funds for Grantee Bodies receiving Grants of over ` 10 lakh per year from Consolidated Fund of India	
13	"नई सेवा/सेवा का नए साधन" के ब्यौरे जिसके लिए बजट अनुमान 2016-17 में प्रावधान किया गया है	40
	Particulars of New Service/New Instrument of Service for which provision is made in the Budget Estimates 2016-17	
14	केंद्र सरकार में नकद प्रबंधन प्रणाली - 2016-17	41
	Cash Management System in Central Government -2016-17	

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17  
मांग संख्या 26/Demand No. 26  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences

	राजस्व Revenue	पूंजी Capital	कुल Total
भारित Charged:	500	...	500
स्वीकृत Voted	15003900	1750000	16753900

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)											
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान							
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES		BUDGET ESTIMATES					
2014-15		2015-16		2015-16		2016-17					
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न				आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan				Plan	Non-Plan	कुल/Total
						राजस्व अनुभाग					
						REVENUE SECTION					
						सचिवालय आर्थिक सेवाएं (मुख्य-शीर्ष)	3451	Secretariat Economic Services (Major Head)			
						सचिवालय (लघु-शीर्ष)	00.090	Secretariat (Minor Head)			
						पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय (मुख्यालय) (उप-शीर्ष)	17	Ministry of Earth Sciences (Headquarters) (Sub Head)			
						स्थापना (विस्तृत-शीर्ष)	17.01	Establishment (Detailed Head)			
0	114124	0	130000	0	115700	वेतन	17.01.01	Salaries			
0	0	0	45	0	10	मजदूरी	17.01.02	Wages			
0	187	0	100	0	100	समयोपरि भत्ता	17.01.03	Overtime Allowance			
0	1271	0	1700	0	1400	चिकित्सा उपचार	17.01.06	Medical Treatment			
0	11948	0	12000	0	12000	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	17.01.11	Domestic Travel Expenses			
0	23984	0	19155	0	19155	विदेश यात्रा व्यय	17.01.12	Foreign Travel Expenses			
0	37781	0	45000	0	33525	कार्यालय व्यय	17.01.13	Office Expenses			
0	0	0	100	0	10	किराया दरें व कर	17.01.14	Rent Rate and Taxes			
0	1367	0	1800	0	1800	प्रकाशन	17.01.16	Publication			
0	3109	0	5000	0	5000	अन्य प्रशासनिक व्यय	17.01.20	Other Administrative Expenses			
0	9996	0	15000	0	11900	व्यावसायिक सेवाएं	17.01.28	Professional Services			
0	67	0	100	0	100	अन्य प्रभार	17.01.50	Other Charges			
0	203834	0	230000	0	200700	स्थापना (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Establishment (Detailed Head)			
						सूचना प्रौद्योगिकि (विस्तृत-शीर्ष)	17.99	Information Technology (Detailed Head)			
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	17.99.13	Office Expenses			
0	0	0	0	0	0	सूचना प्रौद्योगिकि (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (99)	Information Technology (Detailed Head)			
0	203834	0	230000	0	200700	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय (मुख्यालय) (उप-शीर्ष)	कुल/Total (17)	Ministry of Earth Sciences (Sub Head)			

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17  
मांग संख्या 26/Demand No. 26  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)											
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान						बजट अनुमान	
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES						BUDGET ESTIMATES	
2014-15		2015-16		2015-16						2016-17	
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न			आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल	
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan			Plan	Non-Plan	कुल/Total	
						विभागीय लेखा संस्थान (उप-शीर्ष)	69	Departmental Accounting Organization (Sub Head)			
						स्थापना (विस्तृत-शीर्ष)	69.01	Establishment (Detailed Head)			
0	43912	0	56000	0	52300	वेतन	69.01.01	Salaries	0	65000	65000
0	3	0	80	0	80	मजदूरी	69.01.02	Wages		100	100
0	42	0	50	0	30	समयोपरि भत्ता	69.01.03	Overtime Allowance	0	20	20
0	1098	0	1700	0	700	चिकित्सा उपचार	69.01.06	Medical Treatment	0	1700	1700
0	695	0	1300	0	900	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	69.01.11	Domestic Travel Expenses	0	1500	1500
0	0	0	370	0	330	विदेश यात्रा व्यय	69.01.12	Foreign Travel Expenses	0	500	500
0	2947	0	2800	0	1600	कार्यालय व्यय	69.01.13	Office Expenses	0	2180	2180
0	104	0	200	0	160	प्रकाशन	69.01.16	Publication	0	200	200
0	265	0	700	0	400	अन्य प्रशासनिक व्यय	69.01.20	Other Administrative Expenses	0	700	700
0	2414	0	2900	0	2900	व्यवसायिक सेवाएं	69.01.28	Professional Services	0	3000	3000
0	51480	0	66100	0	59400	स्थापना (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Establishment (Detailed Head)	0	74900	74900
						सूचना प्रौद्योगिकि (विस्तृत-शीर्ष)	69.99	Information Technology (Detailed Head)			
0	694	0	900	0	500	कार्यालय व्यय	69.99.13	Office Expenses	0	1200	1200
0	694	0	900	0	500	सूचना प्रौद्योगिकि (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (99)	Information Technology (Detailed Head)	0	1200	1200
0	52174	0	67000	0	59900	विभागीय लेखा संस्थान (उप-शीर्ष)	कुल/Total (69)	Departmental Accounting Organization (Sub Head)	0	76100	76100
0	256008	0	297000	0	260600	सचिवालय (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (090)	Secretariat (Minor Head)		307800	307800
						अधिसंदायो की वसूलियां घटायें (लघु-शीर्ष)	3451.00.911	Deduct Recoveries of Overpayments (Minor Head)			
0	-5628	0	0	0	0	वसूलियां घटायें	00.00.70	Deduct Recoveries	0	0	0
0	-5628	0	0	0	0	अधिसंदायो की वसूलियां घटायें (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (911)	Deduct Recoveries of Overpayments (Minor Head)	0	0	0
0	250380	0	297000	0	260600	सचिवालय आर्थिक सेवाएं (मुख्य-शीर्ष)	कुल/Total (3451)	Secretariat Economic Services (Major Head)	0	307800	307800
						समुद्र वैज्ञानिक अनुसंधान (मुख्य-शीर्ष)	3403	Oceanographic Research (Major Head)			
						अनुसंधान एवं विकास (लघु-शीर्ष)	00.004	Research and Development (Minor Head)			

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17  
मांग संख्या 26/Demand No. 26  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)											
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान						बजट अनुमान	
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES						BUDGET ESTIMATES	
2014-15		2015-16		2015-16						2016-17	
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न			आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल	
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan			Plan	Non-Plan	कुल/Total	
						समुद्र प्रेक्षण प्रणाली (उप-शीर्ष)	03	Ocean Observation System (Sub Head)			
444915	0	0	0	0	0	सामान्य सहायता अनुदान	03.00.31	Grants-in-Aid General	0	0	0
<b>444915</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>समुद्र प्रेक्षण प्रणाली (उप-शीर्ष)</b>	<b>कुल/Total (03)</b>	<b>Ocean Observation System (Sub Head)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
						समुद्र विज्ञान और सेवाएं (उप-शीर्ष)	04	Ocean Science and Services (Sub Head)			
54848	0	0	0	0	0	वेतन	04.00.01	Salaries	0	0	0
146	0	0	0	0	0	मजदूरी	04.00.02	Wages	0	0	0
326	0	0	0	0	0	चिकित्सा उपचार	04.00.06	Medical Treatment	0	0	0
5525	0	0	0	0	0	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	04.00.11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	04.00.12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
9030	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	04.00.13	Office Expenses	0	0	0
395	0	0	0	0	0	प्रकाशन	04.00.16	Publication	0	0	0
1604	0	0	0	0	0	अन्य प्रशासनिक व्यय	04.00.20	Other Administrative Expenses	0	0	0
17656	0	0	0	0	0	आपूर्ति और सामग्री	04.00.21	Supplies and Materials	0	0	0
40	0	0	0	0	0	पेट्रोलियम तेल स्नेहक	04.00.24	POL	0	0	0
23807	0	0	0	0	0	अन्य अनुबंधीय सेवाएं	04.00.30	Other Contractual Services	0	0	0
422849	0	0	0	0	0	सामान्य सहायता अनुदान	04.00.31	Grants-in-Aid General	0	0	0
9278	0	0	0	0	0	अंशदान	04.00.32	Contributions	0	0	0
66900	0	0	0	0	0	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	04.00.35	Grants for Creation of Capital Assets	0	0	0
70000	0	0	0	0	0	वेतन सहायता अनुदान	04.00.36	Grants-in-Aid Salaries	0	0	0
<b>682404</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>समुद्र विज्ञान और सेवाएं (उप-शीर्ष)</b>	<b>कुल/Total (04)</b>	<b>Ocean Science and Services (Sub Head)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
						स्वायत्तशासी निकायों को सहायता (उप-शीर्ष)	05	Assistance to Autonomous Bodies (Sub-Head)			
						भारतीय राष्ट्रीय महासागर सूचना सेवा केंद्र (इंकाइस) (विस्तृत-शीर्ष)	05.01	Indian National Centre for Ocean Information Services (INCOIS) (Detailed Head)			
0	0	0	0	0	0	सामान्य सहायता अनुदान	05.01.31	Grants-in-Aid General	120000	0	120000
0	0	0	0	0	0	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	05.01.35	Grants for Creation of Capital Assets	30000	0	30000
0	0	0	0	0	0	वेतन सहायता अनुदान	05.01.36	Grants-in-Aid Salaries	150000	0	150000

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17  
मांग संख्या 26/Demand No. 26  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)											
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान						बजट अनुमान	
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES						BUDGET ESTIMATES	
2014-15		2015-16		2015-16						2016-17	
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न			आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल	
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan			Plan	Non-Plan	कुल/Total	
0	0	0	0	0	0	भारतीय राष्ट्रीय महासागर सूचना सेवा केंद्र (इंकाइस) (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Indian National Centre for Ocean Information Services (INCOIS) (Detailed Head)	300000	0	300000
						राष्ट्रीय समुद्र प्रौद्योगिकी संस्थान (एनआईओटी) (विस्तृत-शीर्ष)	05.02	National Institute of Ocean Technology (NIOT) (Detailed Head)			
0	0	0	0	0	0	सामान्य सहायता अनुदान	05.02.31	Grants-in-Aid General	50000	0	50000
0	0	0	0	0	0	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	05.02.35	Grants for Creation of Capital Assets	40000	0	40000
0	0	0	0	0	0	वेतन सहायता अनुदान	05.02.36	Grants-in-Aid Salaries	200000	0	200000
0	0	0	0	0	0	राष्ट्रीय समुद्र प्रौद्योगिकी संस्थान (एनआईओटी) (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (02)	National Institute of Ocean Technology (NIOT) (Detailed Head)	290000	0	290000
						राष्ट्रीय अंटार्कटिक एवं महासागर अनुसंधान केंद्र (एनसीएओआर) (विस्तृत-शीर्ष)	05.03	National Centre for Antarctic and Ocean Research (NCAOR) (Detailed Head)			
0	0	0	0	0	0	सामान्य सहायता अनुदान	05.03.31	Grants-in-Aid General	40000	0	40000
0	0	0	0	0	0	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	05.03.35	Grants for Creation of Capital Assets	29000	0	29000
0	0	0	0	0	0	वेतन सहायता अनुदान	05.03.36	Grants-in-Aid Salaries	120000	0	120000
0	0	0	0	0	0	राष्ट्रीय अंटार्कटिक एवं महासागर अनुसंधान केंद्र (एनसीएओआर) (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (03)	National Centre for Antarctic and Ocean Research (NCAOR) (Detailed Head)	189000	0	189000
0	0	0	0	0	0	स्वायत्तशासी निकायों को सहायता (उप-शीर्ष)	कुल/Total (05)	Assistance to Autonomous Bodies (Sub-Head)	779000	0	779000
1127319	0	0	0	0	0	अनुसंधान एवं विकास (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (004)	Research and Development (Minor Head)	779000	0	779000
						समुद्र वैज्ञानिक सर्वेक्षण (लघु-शीर्ष)	3403.00.101	Oceanographic Survey (Minor Head)			
						समुद्र वैज्ञानिक अनुसंधान जलयान (उप-शीर्ष)	01	Oceanographic Research Vessel (ORV) (Sub Head)			
0	228400	0	300300	0	257900	अन्य अनुबंधीय सेवाएं	01.00.30	Other Contractual Services	0	280000	280000
0	8600	0	24700	0	20000	सामान्य सहायता अनुदान	01.00.31	Grants-in-Aid General	0	40000	40000

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17  
मांग संख्या 26/Demand No. 26  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)											
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान					बजट अनुमान		
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES					BUDGET ESTIMATES		
2014-15		2015-16		2015-16					2016-17		
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न				आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan				Plan	Non-Plan	कुल/Total
0	237000	0	325000	0	277900	समुद्र वैज्ञानिक अनुसंधान जलयान (उप-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Oceanographic Research Vessel (ORV) (Sub Head)	0	320000	320000
						समुद्री संजीव संसाधन(एम एल आर) और समुद्र मत्स्यिकी वैज्ञानिक अनुसंधान जलयान (एफ ओ आर वी) (उप-शीर्ष)	02	Marine Living Resources(MLR) and Fishery Oceanographic Research Vessel (FORV) (Sub Head)			
0	200400	0	175000	0	146700	अन्य अनुबंधीय सेवाएं	02.00.30	Other Contractual Services	0	187200	187200
0	200400	0	175000	0	146700	समुद्री संजीव संसाधन (एम एल आर) और समुद्र मत्स्यिकी वैज्ञानिक अनुसंधान जलयान (एफ ओ आर वी) (उप-शीर्ष)	कुल/Total (02)	Marine Living Resources (MLR) and Fishery Oceanographic Research Vessel (FORV) (Sub Head)	0	187200	187200
						समुद्र सर्वेक्षण और खनिज संसाधन (उप-शीर्ष)	05	Ocean Survey and Mineral Resources (Sub Head)			
96	0	0	0	0	0	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	05.00.11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
604100	0	0	0	0	0	सामान्य सहायता अनुदान	05.00.31	Grants-in-Aid General	0	0	0
20	0	0	0	0	0	अन्य प्रभार	05.00.50	Other Charges	0	0	0
604216	0	0	0	0	0	समुद्र सर्वेक्षण और खनिज संसाधन (उप-शीर्ष)	कुल/Total (05)	Ocean Survey and Mineral Resources (Sub Head)	0	0	0
						समुद्र प्रौद्योगिकी (उप-शीर्ष)	06	Ocean Technology (Sub Head)			
417500	0	0	0	0	0	सामान्य सहायता अनुदान	06.00.31	Grants-in-Aid General	0	0	0
92500	0	0	0	0	0	वेतन सहायता अनुदान	06.00.36	Grants-in-Aid Salaries	0	0	0
510000	0	0	0	0	0	समुद्र प्रौद्योगिकी (उप-शीर्ष)	कुल/Total (06)	Ocean Technology (Sub Head)	0	0	0
						समुद्र अनुसंधान जलयान (उप-शीर्ष)	07	Ocean Research Vessel (Sub Head)			
360400	0	0	0	0	0	सामान्य सहायता अनुदान	07.00.31	Grants-in-Aid General	0	0	0
360400	0	0	0	0	0	समुद्र अनुसंधान जलयान (उप-शीर्ष)	कुल/Total (07)	Ocean Research Vessel (Sub Head)	0	0	0
						समुद्री सेवाएं, प्रौद्योगिकी, प्रेक्षण, संसाधन मॉडलिंग एवं विज्ञान (ओ-स्टॉर्म्स) (उप-शीर्ष)	08	Ocean Services, Technology, Observations, Resources Modelling and Science (O-STORMS) (Sub Head)			
0	0	80000	0	70000	0	वेतन	08.00.01	Salaries	100000	0	100000

**अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17**  
**मांग संख्या 26/Demand No. 26**  
**पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences**

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)													
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान							बजट अनुमान		
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES							BUDGET ESTIMATES		
2014-15		2015-16		2015-16							2016-17		
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न						आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan						Plan	Non-Plan	कुल/Total
0	0	1000	0	500	0	मजदूरी	08.00.02	Wages	500	0	500		
0	0	1000	0	100	0	समयोपरि भत्ता	08.00.03	Overtime Allowance	500	0	500		
0	0	2500	0	2500	0	चिकित्सा उपचार	08.00.06	Medical Treatment	2500	0	2500		
0	0	4800	0	4800	0	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	08.00.11	Domestic Travel Expenses	7000	0	7000		
0	0	10000	0	100	0	विदेश यात्रा व्यय	08.00.12	Foreign Travel Expenses	1000	0	1000		
0	0	40000	0	26700	0	कार्यालय व्यय	08.00.13	Office Expenses	40000	0	40000		
0	0	2000	0	1000	0	प्रकाशन	08.00.16	Publication	1000	0	1000		
0	0	3500	0	3000	0	अन्य प्रशासनिक व्यय	08.00.20	Other Administrative Expenses	2000	0	2000		
0	0	32500	0	20000	0	आपूर्ति और सामग्री	08.00.21	Supplies and Materials	40000	0	40000		
0	0	1000	0	100	0	पेट्रोलियम तेल स्नेहक	08.00.24	P.O.L.	0	0	0		
0	0	40000	0	40000	0	अन्य अनुबंधीय सेवाएं	08.00.30	Other Contractual Services	40000	0	40000		
0	0	2330000	0	2330000	0	सामान्य सहायता अनुदान	08.00.31	Grants-in-Aid General	2800000	0	2800000		
0	0	55000	0	104500	0	अंशदान	08.00.32	Contributions	65500	0	65500		
0	0	76700	0	76700	0	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	08.00.35	Grants for Creation of Capital Assets	300000	0	300000		
0	0	220000	0	220000	0	वेतन सहायता अनुदान	08.00.36	Grants-in-Aid Salaries	0	0	0		
0	0	2900000	0	2900000	0	समुद्री सेवाएं, प्रौद्योगिकी, प्रेक्षण, संसाधन मॉडलिंग एवं विज्ञान (ओ-स्टॉर्म्स) (उप-शीर्ष)	कुल/Total (08)	Ocean Services, Technology, Observations, Resources Modelling and Science (O-STORMS) (Sub Head)	3400000	0	3400000		
						स्व: स्थाने प्रेक्षणों के लिए वायुवाहित प्लेटफार्म - समुद्री अनुसंधान जलयान (अपूर्व) (उप-शीर्ष)	09	Airborne Platforms for Insitu Observations - Ocean Research Vessel (APOORV) (Sub Head)					
0	0	730000	0	800000	0	सामान्य सहायता अनुदान	09.00.31	Grants-in-Aid General	0	0	0		
0	0	20000	0	0	0	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	09.00.35	Grants for Creation of Capital Assets	0	0	0		
0	0	750000	0	800000	0	स्व: स्थाने प्रेक्षणों के लिए वायुवाहित प्लेटफार्म - समुद्री अनुसंधान जलयान (अपूर्व) (उप-शीर्ष)	कुल/Total (09)	Airborne Platforms for Insitu Observations - Ocean Research Vessel (APOORV) (Sub Head)	0	0	0		
1474616	437400	3650000	500000	3700000	424600	समुद्र वैज्ञानिक सर्वेक्षण (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (101)	Oceanographic Survey (Minor Head)	3400000	507200	3907200		



अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17  
मांग संख्या 26/Demand No. 26  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)											
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान					बजट अनुमान		
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES					BUDGET ESTIMATES		
2014-15		2015-16		2015-16					2016-17		
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न				आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan				Plan	Non-Plan	कुल/Total
						अंटार्कटिक अनुसंधान (लघु-शीर्ष)	3403.00.102	Antarctic Research (Minor Head)			
						ध्रुवीय विज्ञान हिमांकमंडल (उप-शीर्ष)	06	Polar Science and Cryosphere (PACER) (Sub Head)			
1604500	0	1900000	0	1145000	0	सामान्य सहायता अनुदान	06.00.31	Grants-in-Aid General	1500000	0	1500000
0	0	0	0	0	0	अंशदान	06.00.32	Contributions	10000	0	10000
0	0	950000	0	50000	0	पूजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	06.00.35	Grants for Creation of Capital Assets	50000	0	50000
80000	0	90000	0	40000	0	वेतन सहायता अनुदान	06.00.36	Grants-in-Aid Salaries	0	0	0
1684500	0	2940000	0	1235000	0	ध्रुवीय विज्ञान हिमांकमंडल (उप-शीर्ष)	कुल/Total (06)	Polar Science and Cryosphere (PACER) (Sub Head)	1560000	0	1560000
1684500	0	2940000	0	1235000	0	अंटार्कटिक अनुसंधान (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (102)	Antarctic Research (Minor Head)	1560000	0	1560000
						अधिसदायो की वसूलियां घटायें (लघु-शीर्ष)	3403.00.911	Deduct Recoveries of Overpayments (Minor Head)			
-47988	0	0	0	0	0	वसूलियां घटायें	00.00.70	Deduct Recoveries	0	0	0
-47988	0	0	0	0	0	अधिसदायो की वसूलियां घटायें (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (911)	Deduct Recoveries of Overpayments (Minor Head)	0	0	0
4238447	437400	6590000	500000	4935000	424600	समुद्र वैज्ञानिक अनुसंधान (मुख्य-शीर्ष)	कुल/Total (3403)	Oceanographic Research (Major Head)	5739000	507200	6246200
						अन्य वैज्ञानिक अनुसंधान (मुख्य-शीर्ष)	3425	Other Scientific Research (Major Head)			
						अन्य (उप-मुख्य शीर्ष)	60	Others (Sub Major Head)			
						अन्य वैज्ञानिक निकायों को सहायता (लघु-शीर्ष)	60.200	Assistance to Other Scientific Bodies (Minor Head)			
						वैज्ञानिक संस्थानों/व्यावसायिक निकायों के लिए सहायता/स्वतशासी अनुसंधान एवं विकास संस्थाएं (उप-शीर्ष)	02	Scientific Institutions/ Professional Bodies/Autonomous R&D Institutions (Sub Head)			
						भारतीय उष्णदेशीय मौसम विज्ञान संस्थान, पुणे (विस्तृत-शीर्ष)	02.10	Indian Institute of Tropical Meteorology, Pune (Detailed Head)			

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17  
मांग संख्या 26/Demand No. 26  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)												
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान						बजट अनुमान		
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES						BUDGET ESTIMATES		
2014-15		2015-16		2015-16						2016-17		
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न					आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan					Plan	Non-Plan	कुल/Total
0	217400	0	278200	0	291000	वेतन सहायता अनुदान	02.10.36	Grants-in-Aid Salaries	0	0	0	
0	217400	0	278200	0	291000	भारतीय उष्णदेशीय मौसम विज्ञान संस्थान, पुणे (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (10)	Indian Institute of Tropical Meteorology, Pune (Detailed Head)	0	0	0	
0	217400	0	278200	0	291000	वैज्ञानिक संस्थानों/व्यावसायिक निकायों के लिए सहायता/स्वतशासी अनुसंधान एवं विकास संस्थाएं (उप-शीर्ष)	कुल/Total (02)	Scientific Institutions/ Professional Bodies/Autonomous R&D Institutions (Sub Head)	0	0	0	
						भूकंप विज्ञानी अनुसंधान (उप-शीर्ष)	49	Seismological Research (Sub Head)				
7724	0	0	0	0	0	वेतन	49.00.01	Salaries	0	0	0	
1374	0	0	0	0	0	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	49.00.11	Domestic Travel Expenses	0	0	0	
14686	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	49.00.13	Office Expenses	0	0	0	
2016	0	0	0	0	0	लघु कार्य	49.00.27	Minor Works	0	0	0	
15182	0	0	0	0	0	व्यावसायिक सेवाएं	49.00.28	Professional Services	0	0	0	
535620	0	0	0	0	0	सामान्य सहायता अनुदान	49.00.31	Grants-in-Aid General	0	0	0	
12373	0	0	0	0	0	अंशदान	49.00.32	Contributions	0	0	0	
588975	0	0	0	0	0	भूकंप विज्ञानी अनुसंधान (उप-शीर्ष)	कुल/Total (49)	Seismological Research (Sub Head)	0	0	0	
						भू-विज्ञान (उप-शीर्ष)	50	Geosciences (Sub Head)				
470000	0	0	0	0	0	सामान्य सहायता अनुदान	50.00.31	Grants-in-Aid General	0	0	0	
65000	0	0	0	0	0	अंशदान	50.00.32	Contributions	0	0	0	
535000	0	0	0	0	0	भू-विज्ञान (उप-शीर्ष)	कुल/Total (50)	Geosciences (Sub Head)	0	0	0	
						उच्च कार्य निष्पायदन संगठन प्रणाली (उप-शीर्ष)	51	High Performance Computing System (Sub Head)				
0	0	500	0	0	0	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	51.00.11	Domestic Travel Expenses	0	0	0	
0	0	80000	0	4000	0	आपूर्ति और सामग्री	51.00.21	Supplies and Materials	0	0	0	
0	0	3000	0	1000	0	व्यावसायिक सेवाएं	51.00.28	Professional Services	0	0	0	
685300	0	16500	0	0	0	वेतन सहायता अनुदान	51.00.31	Grants-in-Aid General	0	0	0	
685300	0	100000	0	5000	0	उच्च कार्य निष्पायदन संगठन प्रणाली (उप-शीर्ष)	कुल/Total (51)	High Performance Computing System (Sub Head)	0	0	0	

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17  
मांग संख्या 26/Demand No. 26  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)											
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान					बजट अनुमान		
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES					BUDGET ESTIMATES		
2014-15		2015-16		2015-16					2016-17		
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न				आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan				Plan	Non-Plan	कुल/Total
						अनुसंधान शिक्षा, प्रशिक्षण और बाहरी कार्यक्रम (उप-शीर्ष)	52	Research, Education and Training Outreach (REACHOUT) (Sub Head)			
2141	0	4000	0	4000	0	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	52.00.11	Domestic Travel Expenses	4000	0	4000
0	0	1000	0	1000	0	विदेश यात्रा व्यय	52.00.12	Foreign Travel Expenses	1000	0	1000
14551	0	15000	0	20200	0	कार्यालय व्यय	52.00.13	Office Expenses	15000	0	15000
82	0	5000	0	5000	0	अन्य प्रशासनिक व्यय	52.00.20	Other Administrative Expenses	5000	0	5000
1411	0	20000	0	45000	0	आपूर्ति और सामग्री	52.00.21	Supplies and Materials	80000	0	80000
3294	0	30000	0	30000	0	विज्ञापन एवं प्रचार	52.00.26	Advt. and Publicity	5000	0	5000
10927	0	35000	0	10000	0	व्यवसायिक सेवाएं	52.00.28	Professional Services	12000	0	12000
2870	0	15000	0	15000	0	अन्य अनुबंधीय सेवाएं	52.00.30	Other Contractual Services	5000	0	5000
521574	0	490000	0	440000	0	सामान्य सहायता अनुदान	52.00.31	Grants-in-Aid General	277000	0	277000
6686	0	15000	0	15000	0	अंशदान	52.00.32	Contributions	15000	0	15000
104390	0	80000	0	80000	0	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	52.00.35	Grants for Creation of Capital Assets	60000	0	60000
29897	0	40000	0	34800	0	अन्य प्रभार	52.00.50	Other Charges	20000	0	20000
697823	0	750000	0	700000	0	अनुसंधान शिक्षा, प्रशिक्षण और बाहरी कार्यक्रम (उप-शीर्ष)	कुल/Total (52)	Research, Education and Training Outreach (REACHOUT) (Sub Head)	499000	0	499000
2507098	217400	850000	278200	705000	291000	अन्य वैज्ञानिक निकायों को सहायता (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (200)	Assistance to Other Scientific Bodies (Minor Head)	499000	0	499000
						अन्य स्कीमें (लघु-शीर्ष)	3425.60.600	Other Schemes (Minor Head)			
						राष्ट्रीय मध्यम अवधि मौसम पूर्वानुमान केन्द्र (उप-शीर्ष)	01	National Centre for Medium Range Weather Forecasting (NCMRWF) (Sub-Head)			
						संख्यात्मक मौसम मॉडलिंग अनुसंधान और पूर्वानुमान (विस्तृत-शीर्ष)	01.01	Numerical Weather Modelling Research and Forecasting (Detailed Head)			
0	48455	0	55000	0	57900	वेतन	01.01.01	Salaries	0	67100	67100
0	0	0	100	0	100	समयोपरि भत्ता	01.01.03	Overtime Allowance	0	100	100
0	133	0	1000	0	1000	चिकित्सा उपचार	01.01.06	Medical Treatment	0	1000	1000
0	1438	0	900	0	900	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	01.01.11	Domestic Travel Expenses	0	1000	1000
0	8596	0	9500	0	7600	कार्यालय व्यय	01.01.13	Office Expenses	0	7000	7000

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17  
मांग संख्या 26/Demand No. 26  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)													
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान							बजट अनुमान		
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES							BUDGET ESTIMATES		
2014-15		2015-16		2015-16							2016-17		
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न						आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan						Plan	Non-Plan	कुल/Total
0	569	0	1000	0	1000	लघु कार्य	01.01.27	Minor Works	0	1000	1000		
0	59191	0	67500	0	68500	संख्यात्मक मौसम मॉडलिंग अनुसंधान और पूर्वानुमान (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Numerical Weather Modelling Research & Forecasting (Detailed Head)	0	77200	77200		
						सूचना प्रौद्योगिकि (विस्तृत-शीर्ष)	01.99	Information Technology (Detailed Head)					
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	01.99.13	Office Expenses	0	2600	2600		
0	0	0	0	0	0	सूचना प्रौद्योगिकि (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (99)	Information Technology (Detailed Head)	0	2600	2600		
0	59191	0	67500	0	68500	राष्ट्रीय मध्यम अवधि मौसम पूर्वानुमान केन्द्र (उप-शीर्ष)	कुल/Total (01)	National Centre for Medium Range Weather Forecasting (NCMRWF) (Sub Head)	0	79800	79800		
0	59191	0	67500	0	68500	अन्य स्कीमें (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (600)	Other Schemes (Minor Head)	0	79800	79800		
						अधिसंदायो की वसूलियां घटायें (लघु-शीर्ष)	3425.60.911	Deduct Recoveries of Overpayments (Minor Head)					
-16273	0	0	0	0	0	वसूलियां घटायें	00.00.70	Deduct Recoveries	0	0	0		
-16273	0	0	0	0	0	अधिसंदायो की वसूलियां घटायें (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (911)	Deduct Recoveries of Overpayments (Minor Head)	0	0	0		
2490825	276591	850000	345700	705000	359500	अन्य वैज्ञानिक अनुसंधान (मुख्य-शीर्ष)	कुल/Total (3425)	Other Scientific Research (Major Head)	499000	79800	578800		
						मौसम विज्ञान (मुख्य-शीर्ष)	3455	Meteorology (Major Head)					
						निर्देशन और प्रशासन (लघु-शीर्ष)	00.001	Direction & Administration (Minor Head)					
						महा निदेशक-मौसम विज्ञान (उप-शीर्ष)	01	Director General- Meteorology (Sub Head)					
0	308405	0	340000	0	312000	वेतन	01.00.01	Salaries	0	0	0		
0	388	0	500	0	200	समयोपरि भत्ता	01.00.03	Overtime Allowance	0	0	0		
0	2563	0	3000	0	2700	चिकित्सा उपचार	01.00.06	Medical Treatment	0	0	0		
0	1622	0	2000	0	1800	अंतर्देशीय यात्रा व्यय	01.00.11	Domestic Travel Expenses	0	0	0		
0	3925	0	5500	0	5500	कार्यालय व्यय	01.00.13	Office Expenses	0	0	0		
0	0	0	0	0	0	अन्य प्रभार (स्वीकृत)	01.00.50	Other Charges (Voted)	0	0	0		
0	0	0	1000	0	1000	अन्य प्रभार (भारित)		Other Charges (Charged)	0	0	0		
0	316903	0	352000	0	323200	महा निदेशक-मौसम विज्ञान (उप-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Director General- Meteorology (Sub Head)	0	0	0		

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17  
मांग संख्या 26/Demand No. 26  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)											
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान						बजट अनुमान	
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES						BUDGET ESTIMATES	
2014-15		2015-16		2015-16						2016-17	
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न			आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल	
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan			Plan	Non-Plan	कुल/Total	
						वायुमंडलीय प्रेक्षण प्रणाली नेटवर्क (उप-शीर्ष)	02	Atmospheric Observations Systems Network (Sub Head)			
155766	0	0	0	0	0	वेतन	02.00.01	Salaries	0	0	0
1404	0	0	0	0	0	चिकित्सा उपचार	02.00.06	Medical Treatment	0	0	0
29220	0	0	0	0	0	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	02.00.11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
1287	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	02.00.12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
149509	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	02.00.13	Office Expenses	0	0	0
425	0	0	0	0	0	प्रकाशन	02.00.16	Publication	0	0	0
2620	0	0	0	0	0	अन्य प्रशासनिक व्यय	02.00.20	Other Administrative Expenses	0	0	0
59602	0	0	0	0	0	आपूर्ति और सामग्री	02.00.21	Supplies and Materials	0	0	0
1699	0	0	0	0	0	विज्ञापन एवं प्रचार	02.00.26	Advertisement and Publicity	0	0	0
76051	0	0	0	0	0	लघु कार्य	02.00.27	Minor Works	0	0	0
36199	0	0	0	0	0	व्यवसायिक सेवाएं	02.00.28	Professional Services	0	0	0
89982	0	0	0	0	0	सामान्य सहायता अनुदान	02.00.31	Grants-in-Aid-General	0	0	0
<b>603764</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	वायुमंडलीय प्रेक्षण प्रणाली नेटवर्क (उप-शीर्ष)	<b>कुल/Total (02)</b>	<b>Atmospheric Observations Systems Network (Sub Head)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
						वायुमंडलीय प्रक्रियाएँ और माडलिंग सेवाएं (उप-शीर्ष)	03	Atmospheric Process and Modelling Services (Sub Head)			
899	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	03.00.12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
51977	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	03.00.13	Office Expenses	0	0	0
1766	0	0	0	0	0	प्रकाशन	03.00.16	Publication	0	0	0
1584	0	0	0	0	0	अन्य प्रशासनिक व्यय	03.00.20	Other Administrative Expenses	0	0	0
11366	0	0	0	0	0	आपूर्ति और सामग्री	03.00.21	Supplies and Materials	0	0	0
32941	0	0	0	0	0	लघु कार्य	03.00.27	Minor Works	0	0	0
15489	0	0	0	0	0	व्यवसायिक सेवाएं	03.00.28	Professional Services	0	0	0
446225	0	0	0	0	0	सामान्य सहायता अनुदान	03.00.31	Grants-in-Aid-General	0	0	0
<b>562247</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	वायुमंडलीय प्रक्रियाएँ और माडलिंग सेवाएं (उप-शीर्ष)	<b>कुल/Total (03)</b>	<b>Atmospheric Process and Modelling Services (Sub Head)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
						जलवायु परिवर्तन अनुसंधान (उप-शीर्ष)	04	Climate Change Research (Sub Head)			

**अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17**  
**मांग संख्या 26/Demand No. 26**  
**पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences**

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)											
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान						बजट अनुमान	
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES						BUDGET ESTIMATES	
2014-15		2015-16		2015-16						2016-17	
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न			आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल	
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan			Plan	Non-Plan	कुल/Total	
66	0	0	0	0	0	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	04.00.11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
16	0	0	0	0	0	अन्य प्रशासनिक व्यय	04.00.20	Other Administrative Expenses	0	0	0
283500	0	0	0	0	0	सामान्य सहायता अनुदान	04.00.31	Grants-in-Aid General	0	0	0
42000	0	0	0	0	0	वेतन सहायता अनुदान	04.00.36	Grants-in-Aid-Salaries	0	0	0
6	0	0	0	0	0	अन्य प्रभार	04.00.50	Other Charges	0	0	0
<b>325588</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>जलवायु परिवर्तन अनुसंधान (उप-शीर्ष)</b>	<b>कुल/Total (04)</b>	<b>Climate Change Research (Sub Head)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
						<b>वायुवाहित प्लेटफार्म (उप-शीर्ष)</b>	<b>05</b>	<b>Airborne Platform (Sub Head)</b>			
100000	0	0	0	0	0	सामान्य सहायता अनुदान	05.00.31	Grants-in-Aid General	0	0	0
<b>100000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>वायुवाहित प्लेटफार्म (उप-शीर्ष)</b>	<b>कुल/Total (05)</b>	<b>Airborne Platform (Sub Head)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
						<b>वायुमंडल एवं जलवायु अनुसंधान - मॉडलिंग प्रेक्षण प्रणालियां एवं सेवाएं (एक्रॉस) (उप-शीर्ष)</b>	<b>06</b>	<b>Atmosphere &amp; Climate Research - Modelling Observing Systems &amp; Services (ACROSS) (Sub Head)</b>			
0	0	220000	0	190000	0	वेतन	06.00.01	Salaries	230100	0	230100
0	0	0	0	0	0	मजदूरी	06.00.02	Wages	100	0	100
0	0	2000	0	2000	0	चिकित्सा उपचार	06.00.06	Medical Treatment	2100	0	2100
0	0	45000	0	43500	0	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	06.00.11	Domestic Travel Expenses	47500	0	47500
0	0	10000	0	10000	0	विदेश यात्रा व्यय	06.00.12	Foreign Travel Expenses	11000	0	11000
0	0	280000	0	340000	0	कार्यालय व्यय	06.00.13	Office Expenses	370000	0	370000
0	0	3500	0	3500	0	प्रकाशन	06.00.16	Publication	4500	0	4500
0	0	8500	0	8000	0	अन्य प्रशासनिक व्यय	06.00.20	Other Administrative Expenses	9000	0	9000
0	0	180000	0	160000	0	आपूर्ति और सामग्री	06.00.21	Supplies and Materials	170000	0	170000
0	0	4000	0	3000	0	विज्ञापन एवं प्रचार	06.00.26	Advt.and Publicity	4000	0	4000
0	0	150000	0	250000	0	लघु कार्य	06.00.27	Minor Works	320000	0	320000
0	0	130000	0	120000	0	व्यवसायिक सेवाएं	06.00.28	Professional Services	132500	0	132500
0	0	567000	0	1070000	0	सामान्य सहायता अनुदान	06.00.31	Grants-in-Aid General	400000	0	400000
0	0	0	0	0	0	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	06.00.35	Grants for Creation of Capital Assets	499200	0	499200

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17  
मांग संख्या 26/Demand No. 26  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)											
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान						बजट अनुमान	
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES						BUDGET ESTIMATES	
2014-15		2015-16		2015-16						2016-17	
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न			आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल	
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan			Plan	Non-Plan	कुल/Total	
0	0	1600000	0	2200000	0	वायुमंडल एवं जलवायु अनुसंधान - मॉडलिंग प्रेक्षण प्रणालियां एवं सेवाएं (एक्रॉस) (उप-शीर्ष)	कुल/Total (06)	Atmosphere & Climate Research - Modelling Observing Systems & Services (ACROSS) (Sub Head)	2200000	0	2200000
						भूकंप-विज्ञानी और भू-विज्ञान (सेज) (उप-शीर्ष)	07	Seismological and Geosciences (SAGE) (Sub Head)			
0	0	8000	0	5000	0	वेतन	07.00.01	Salaries	5000	0	5000
0	0	500	0	0	0	चिकित्सा उपचार	07.00.06	Medical Treatment	500	0	500
0	0	3500	0	3000	0	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	07.00.11	Domestic Travel Expenses	3500	0	3500
0	0	2500	0	200	0	विदेश यात्रा व्यय	07.00.12	Foreign Travel Expenses	2500	0	2500
0	0	23000	0	12000	0	कार्यालय व्यय	07.00.13	Office Expenses	15000	0	15000
0	0	1000	0	1000	0	अन्य प्रशासनिक व्यय	07.00.20	Other Administrative Expenses	2500	0	2500
0	0	4000	0	3000	0	आपूर्ति और सामग्री	07.00.21	Supplies and Materials	1000	0	1000
0	0	2500	0	2000	0	लघु कार्य	07.00.27	Minor Works	3000	0	3000
0	0	60000	0	11500	0	व्यवसायिक सेवाएं	07.00.28	Professional Services	25000	0	25000
0	0	5000	0	500	0	अन्य अनुबंधीय सेवाएं	07.00.30	Other Contractual Services	2000	0	2000
0	0	1070200	0	782700	0	सामान्य सहायता अनुदान	07.00.31	Grants-in-Aid General	459500	0	459500
0	0	78000	0	77800	0	अंशदान	07.00.32	Contributions	80000	0	80000
0	0	136000	0	156000	0	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	07.00.35	Grants for Creation of Capital Assets	700000	0	700000
0	0	104800	0	104800	0	वेतन सहायता अनुदान	07.00.36	Grants-in-Aid Salaries	0	0	0
0	0	1000	0	500	0	अन्य प्रभार	07.00.50	Other Charges	500	0	500
0	0	1500000	0	1160000	0	भूकंप-विज्ञानी और भू-विज्ञान (सेज) (उप-शीर्ष)	कुल/Total (07)	Seismological and Geosciences (SAGE) (Sub Head)	1300000	0	1300000
						मौसम विज्ञान (उप-शीर्ष)	08	Meteorology (Sub-Head)			
						महा-निदेशक मौसम विज्ञान (विस्तृत-शीर्ष)	08.01	Director General- Meteorology (Detailed Head)			
0	0	0	0	0	0	वेतन	08.01.01	Salaries	0	415000	415000
0	0	0	0	0	0	समयोपरि भत्ता	08.01.03	Overtime Allowance	0	200	200
0	0	0	0	0	0	चिकित्सा उपचार	08.01.06	Medical Treatment	0	3400	3400
0	0	0	0	0	0	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	08.01.11	Domestic Travel Expenses	0	2700	2700
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	08.01.13	Office Expenses	0	5400	5400

**अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17**  
**मांग संख्या 26/Demand No. 26**  
**पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences**

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)											
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान						बजट अनुमान	
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES						BUDGET ESTIMATES	
2014-15		2015-16		2015-16						2016-17	
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न			आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल	
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan			Plan	Non-Plan	कुल/Total	
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति और सामग्री	08.01.21	Supplies and Materials	0	100	100
0	0	0	0	0	0	अन्य प्रभार (स्वीकृत)	08.01.50	Other Charges (Voted)	0	0	0
0	0	0	0	0	0	अन्य प्रभार (भारित)		Other Charges (Charged)	0	500	500
0	0	0	0	0	0	महा-निदेशक मौसम विज्ञान (स्वीकृत) (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Director General Meteorology (Voted) (Detailed Head)	0	426800	426800
0	0	0	0	0	0	महा-निदेशक मौसम विज्ञान (भारित) (विस्तृत-शीर्ष)		Director General Meteorology (Charged) (Detailed Head)	0	500	500
0	0	0	0	0	0	महा-निदेशक मौसम विज्ञान (विस्तृत-शीर्ष)		Director General Meteorology (Detailed Head)	0	427300	427300
						अनुसंधान एवं विकास (विस्तृत-शीर्ष)	08.02	Research and Development (Detailed Head)			
0	0	0	0	0	0	वेतन	08.02.01	Salaries	0	270000	270000
0	0	0	0	0	0	समयोपरि भत्ता	08.02.03	Overtime Allowance	0	200	200
0	0	0	0	0	0	चिकित्सा उपचार	08.02.06	Medical Treatment	0	1500	1500
0	0	0	0	0	0	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	08.02.11	Domestic Travel Expenses	0	1500	1500
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	08.02.13	Office Expenses	0	4000	4000
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति और सामग्री	08.02.21	Supplies and Materials	0	500	500
0	0	0	0	0	0	लघु कार्य	08.02.27	Minor Works	0	100	100
0	0	0	0	0	0	अनुसंधान एवं विकास (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (02)	Research and Development (Detailed Head)	0	277800	277800
						उपग्रह कार्यक्रम (विस्तृत-शीर्ष)	08.03	Satellite Services (Detailed Head)			
0	0	0	0	0	0	वेतन	08.03.01	Salaries	0	170000	170000
0	0	0	0	0	0	समयोपरि भत्ता	08.03.03	Overtime Allowance	0	200	200
0	0	0	0	0	0	चिकित्सा उपचार	08.03.06	Medical Treatment	0	2000	2000
0	0	0	0	0	0	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	08.03.11	Domestic Travel Expenses	0	1500	1500
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	08.03.13	Office Expenses	0	3000	3000
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति और सामग्री	08.03.21	Supplies and Materials	0	1500	1500
0	0	0	0	0	0	व्यवसायिक सेवाएं	08.03.28	Professional Services	0	500	500
0	0	0	0	0	0	उपग्रह कार्यक्रम (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (03)	Satellite Services (Detailed Head)	0	178700	178700
						वैधशाला सेवाएं (विस्तृत-शीर्ष)	08.04	Observatory Services (Detailed Head)			



**अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17**  
**मांग संख्या 26/Demand No. 26**  
**पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences**

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)											
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान						बजट अनुमान	
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES						BUDGET ESTIMATES	
2014-15		2015-16		2015-16						2016-17	
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न			आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल	
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan			Plan	Non-Plan	कुल/Total	
0	0	0	0	0	0	वेतन	08.04.01	Salaries	0	1580000	1580000
0	0	0	0	0	0	मजदूरी	08.04.02	Wages	0	22500	22500
0	0	0	0	0	0	समयोपरि भत्ता	08.04.03	Overtime Allowance	0	10000	10000
0	0	0	0	0	0	चिकित्सा उपचार	08.04.06	Medical Treatment	0	10000	10000
0	0	0	0	0	0	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	08.04.11	Domestic Travel Expenses	0	10000	10000
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	08.04.12	Foreign Travel Expenses	0	800	800
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	08.04.13	Office Expenses	0	40000	40000
0	0	0	0	0	0	किराया दरें व कर	08.04.14	Rents Rates and Taxes	0	9000	9000
0	0	0	0	0	0	अन्य प्रशासनिक व्यय	08.04.20	Other Administrative Expenses	0	3500	3500
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति और सामग्री	08.04.21	Supplies and Materials	0	3000	3000
0	0	0	0	0	0	विज्ञापन एवं प्रचार	08.04.26	Advertisement and Publicity	0	800	800
0	0	0	0	0	0	लघु कार्य	08.04.27	Minor Works	0	15000	15000
0	0	0	0	0	0	व्यवसायिक सेवाएं	08.04.28	Professional Services	0	32000	32000
0	0	0	0	0	0	आर्थिक सहायता	08.04.33	Subsidies	0	200	200
0	0	0	0	0	0	<b>वैधशाला सेवाएं (विस्तृत-शीर्ष)</b>	<b>कुल/Total (04)</b>	<b>Observatory Services (Detailed Head)</b>	0	<b>1736800</b>	<b>1736800</b>
						<b>अन्य मौसमविज्ञानी सेवाएं (विस्तृत-शीर्ष)</b>	<b>08.05</b>	<b>Other Meteorological Services (Detailed Head)</b>			
0	0	0	0	0	0	वेतन	08.05.01	Salaries	0	775600	775600
0	0	0	0	0	0	मजदूरी	08.05.02	Wages	0	7700	7700
0	0	0	0	0	0	समयोपरि भत्ता	08.05.03	Overtime Allowance	0	3000	3000
0	0	0	0	0	0	चिकित्सा उपचार	08.05.06	Medical Treatment	0	10000	10000
0	0	0	0	0	0	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	08.05.11	Domestic Travel Expenses	0	5000	5000
0	0	0	0	0	0	विदेश यात्रा व्यय	08.05.12	Foreign Travel Expenses	0	1500	1500
0	0	0	0	0	0	कार्यालय व्यय	08.05.13	Office Expenses	0	30000	30000
0	0	0	0	0	0	किराया दरें व कर	08.05.14	Rents, Rates and Taxes	0	7000	7000
0	0	0	0	0	0	आपूर्ति और सामग्री	08.05.21	Supplies & Materials	0	15000	15000
0	0	0	0	0	0	लघु कार्य	08.05.27	Minor Works	0	1000	1000
0	0	0	0	0	0	आर्थिक सहायता	08.05.33	Subsidies	0	100	100
0	0	0	0	0	0	वृत्तिका	08.05.34	Stipend	0	2000	2000
0	0	0	0	0	0	<b>अन्य मौसम संबंधी सेवाएं (विस्तृत-शीर्ष)</b>	<b>कुल/Total (05)</b>	<b>Other Meteorological Services (Detailed Head)</b>	0	<b>857900</b>	<b>857900</b>

**अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17**  
**मांग संख्या 26/Demand No. 26**  
**पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences**

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)										
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान						
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES		BUDGET ESTIMATES				
2014-15		2015-16		2015-16		2016-17				
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न			आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan			Plan	Non-Plan	कुल/Total
						विश्व मौसम विज्ञान संगठन (विस्तृत-शीर्ष)	08.06	World Meteorological Organization (Detailed Head)		
0	0	0	0	0	0	अंशदान	08.06.32	Contributions	0	40000
0	0	0	0	0	0	विश्व मौसम विज्ञान संगठन (डब्ल्यूएमओ) (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (06)	World Meteorological Organization (WMO) (Detailed Head)	0	40000
						अंतर्राष्ट्रीय भूकंप केंद्र (आईएससी) (विस्तृत-शीर्ष)	08.07	International Seismological Centre (ISC) (Detailed Head)		
0	0	0	0	0	0	अंशदान	08.07.32	Contributions	0	3500
0	0	0	0	0	0	अंतर्राष्ट्रीय भूकंप केंद्र (आईएससी) (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (07)	International Seismological Centre (ISC) (Detailed Head)	0	3500
						मौसम विज्ञान (स्वीकृत) (उप-शीर्ष)		Meteorology (Voted) (Sub-Head)	0	3521500
						मौसम विज्ञान (भारित) (उप-शीर्ष)	कुल/Total (08)	Meteorology (Charged) (Sub-Head)	0	500
						मौसम विज्ञान (उप-शीर्ष)		Meteorology (Sub-Head)	0	3522000
1591599	316903	3100000	352000	3360000	323200	निर्देशन और प्रशासन (स्वीकृत) (लघु-शीर्ष)		Direction and Administration (Voted) (Minor Head)	3500000	3521500
						निर्देशन और प्रशासन (भारित) (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (001)	Direction and Administration (Charged) (Minor Head)	0	500
						निर्देशन और प्रशासन (लघु-शीर्ष)		Direction and Administration (Minor Head)	3500000	3522000
						प्रशिक्षण (लघु-शीर्ष)	3455.00.003	Training (Minor Head)		
						प्रशिक्षण संगठन (उप-शीर्ष)	01	Training Organisation (Sub Head)		
0	28287	0	31000	0	27900	वेतन	01.00.01	Salaries	0	0
0	0	0	50	0	0	समयोपरि भत्ता	01.00.03	Overtime Allowance	0	0
0	286	0	400	0	200	चिकित्सा उपचार	01.00.06	Medical Treatment	0	0
0	453	0	700	0	500	अंतर्देशीय यात्रा व्यय	01.00.11	Domestic Travel Expenses	0	0
0	348	0	400	0	360	कार्यालय व्यय	01.00.13	Office Expenses	0	0
0	100	0	250	0	200	आपूर्ति और सामग्री	01.00.21	Supplies & Materials	0	0
0	29474	0	32800	0	29160	प्रशिक्षण संगठन (उप-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Training Organisation (Sub Head)	0	0

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17  
मांग संख्या 26/Demand No. 26  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)											
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान						बजट अनुमान	
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES						BUDGET ESTIMATES	
2014-15		2015-16		2015-16						2016-17	
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न			आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल	
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan			Plan	Non-Plan	कुल/Total	
0	29474	0	32800	0	29160	प्रशिक्षण (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (003)	Training (Minor Head)	0	0	0
						अनुसंधान एवं विकास (लघु-शीर्ष)	3455.00.004	Research & Development (Minor Head)			
						अनुसंधान एवं विकास सेवाएं (उप-शीर्ष)	01	Research & Development Services (Sub Head)			
0	231545	0	255000	0	170000	वेतन	01.00.01	Salaries	0	0	0
0	329	0	300	0	250	समयोपरि भत्ता	01.00.03	Overtime Allowance	0	0	0
0	2378	0	2500	0	2250	चिकित्सा उपचार	01.00.06	Medical Treatment	0	0	0
0	828	0	1500	0	1050	अंतर्देशीय यात्रा व्यय	01.00.11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	2921	0	4000	0	3600	कार्यालय व्यय	01.00.13	Office Expenses	0	0	0
0	594	0	1000	0	600	आपूर्ति और सामग्री	01.00.21	Supplies & Materials	0	0	0
0	328	0	500	0	450	लघु कार्य	01.00.27	Minor Works	0	0	0
0	238923	0	264800	0	178200	अनुसंधान एवं विकास सेवाएं (उप-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Research & Development Services (Sub Head)	0	0	0
						स्वायत्तशासी निकायों को सहायता (उप-शीर्ष)	02	Assistance to Autonomous Bodies (Sub-Head)			
						भारतीय उष्णदेशीय मौसम विज्ञान संस्थान (आईआईटीएम) (विस्तृत-शीर्ष)	02.01	Indian Institute of Tropical Meteorology (IITM) (Detailed Head)			
0	0	0	0	0	0	सामान्य सहायता अनुदान	02.01.31	Grants-in-Aid General	270000	0	270000
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	02.01.35	Grants for Creation of Capital Assets	32000	0	32000
0	0	0	0	0	0	वेतन सहायता अनुदान	02.01.36	Grants-in-Aid Salaries	0	337600	337600
0	0	0	0	0	0	भारतीय उष्णदेशीय मौसम विज्ञान संस्थान (आईआईटीएम) (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Indian Institute of Tropical Meteorology (IITM) (Detailed Head)	302000	337600	639600
						राष्ट्रीय पृथ्वी प्रणाली अध्ययन केंद्र (एनसेस) (विस्तृत-शीर्ष)	02.02	National Centre for Earth Science Studies (NCESS) (Detailed Head)			
0	0	0	0	0	0	सामान्य सहायता अनुदान	02.02.31	Grants-in-Aid General	60000	0	60000
0	0	0	0	0	0	पूंजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	02.02.35	Grants for Creation of Capital Assets	30000	0	30000
0	0	0	0	0	0	वेतन सहायता अनुदान	02.02.36	Grants-in-Aid Salaries	120000	0	120000
0	0	0	0	0	0	राष्ट्रीय पृथ्वी प्रणाली अध्ययन केंद्र (एनसेस) (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (02)	National Centre for Earth Science Studies (NCESS) (Detailed Head)	210000	0	210000

**अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17**  
**मांग संख्या 26/Demand No. 26**  
**पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences**

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)											
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान						बजट अनुमान	
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES						BUDGET ESTIMATES	
2014-15		2015-16		2015-16						2016-17	
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न			आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल	
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan			Plan	Non-Plan	कुल/Total	
0	0	0	0	0	0	स्वायत्तशासी निकायों को सहायता (उप-शीर्ष)	कुल/Total (02)	Assistance to Autonomous Bodies (Sub-Head)	512000	337600	849600
0	238923	0	264800	0	178200	अनुसंधान एवं विकास (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (004)	Research & Development (Minor Head)	512000	337600	849600
						उपग्रह कार्यक्रम (लघु-शीर्ष)	3455.00.101	Satellite Services (Minor Head)			
						अंतरिक्ष मौसम विज्ञान (उप-शीर्ष)	01	Space Meteorology (Sub Head)			
0	140358	0	155000	0	115000	वेतन	01.00.01	Salaries	0	0	0
0	95	0	300	0	270	समयोपरि भत्ता	01.00.03	Overtime Allowance	0	0	0
0	1223	0	2000	0	1800	चिकित्सा उपचार	01.00.06	Medical Treatment	0	0	0
0	1274	0	1700	0	1530	अंतर्देशीय यात्रा व्यय	01.00.11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	2993	0	3000	0	2700	कार्यालय व्यय	01.00.13	Office Expenses	0	0	0
0	755	0	1500	0	1350	आपूर्ति और सामग्री	01.00.21	Supplies & Materials	0	0	0
0	1896	0	3000	0	2700	व्यवसायिक सेवाएं	01.00.28	Professional Services	0	0	0
0	148594	0	166500	0	125350	अंतरिक्ष मौसम विज्ञान (उप-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Space Meteorology (Sub Head)	0	0	0
0	148594	0	166500	0	125350	उपग्रह कार्यक्रम (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (101)	Satellite Services (Minor Head)	0	0	0
						वेधशालाएँ और मौसम स्टेशन (लघु-शीर्ष)	3455.00.102	Observatories and Weather Stations (Minor Head)			
						वेधशाला सेवाएं (उप-शीर्ष)	01	Observatory Services (Sub Head)			
						प्रचालन और अनुरक्षण (विस्तृत-शीर्ष)	01.01	Operation and Maintenance (Detailed Head)			
0	1312286	0	1484000	0	1484000	वेतन	01.01.01	Salaries	0	0	0
0	23966	0	23000	0	20700	मजदूरी	01.01.02	Wages	0	0	0
0	9763	0	10000	0	9000	समयोपरि भत्ता	01.01.03	Overtime Allowance	0	0	0
0	8776	0	10000	0	9000	चिकित्सा उपचार	01.01.06	Medical Treatment	0	0	0
0	9849	0	10000	0	8000	अंतर्देशीय यात्रा व्यय	01.01.11	Domestic Travel Expenses	0	0	0
0	1226	0	1200	0	800	विदेश यात्रा व्यय	01.01.12	Foreign Travel Expenses	0	0	0
0	44024	0	50000	0	40000	कार्यालय व्यय	01.01.13	Office Expenses	0	0	0
0	6390	0	7500	0	6700	किराया दरें व कर	01.01.14	Rents, Rates and Taxes	0	0	0
0	2594	0	2500	0	2500	अन्य प्रशासनिक व्यय	01.01.20	Other Administrative Expenses	0	0	0
0	4905	0	9000	0	6000	आपूर्ति और सामग्री	01.01.21	Supplies & Materials	0	0	0

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17  
मांग संख्या 26/Demand No. 26  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)												
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान							बजट अनुमान	
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES							BUDGET ESTIMATES	
2014-15		2015-16		2015-16							2016-17	
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न				आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल	
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan				Plan	Non-Plan	कुल/Total	
0	187	0	800	0	700	विज्ञापन एवं प्रचार	01.01.26	Advertisement and Publicity	0	0	0	
0	10016	0	14500	0	10200	लघु कार्य	01.01.27	Minor Works	0	0	0	
0	21996	0	26000	0	26000	व्यवसायिक सेवाएं	01.01.28	Professional Services	0	0	0	
0	103	0	200	0	100	आर्थिक सहायता	01.01.33	Subsidies	0	0	0	
0	1456081	0	1648700	0	1623700	प्रचालन और अनुरक्षण (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Operation and Maintenance (Detailed Head)	0	0	0	
0	1456081	0	1648700	0	1623700	वैधशाला सेवाएं (उप-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Observatory Services (Sub Head)	0	0	0	
0	1456081	0	1648700	0	1623700	वैधशालाएं और मौसम स्टेशन (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (102)	Observatories and Weather Stations (Minor Head)	0	0	0	
						अन्य मौसमविज्ञानी सेवाएं (लघु-शीर्ष)	3455.00.200	Other Meteorological Services (Minor Head)				
						मौसम विज्ञान सेवाएं (उप-शीर्ष)	01	Meteorology Services (Sub Head)				
0	679221	0	721800	0	659100	वेतन	01.00.01	Salaries	0	0	0	
0	6202	0	7400	0	6900	मजदूरी	01.00.02	Wages	0	0	0	
0	2785	0	3300	0	2700	समयोपरि भत्ता	01.00.03	Overtime Allowance	0	0	0	
0	9515	0	10000	0	9000	चिकित्सा उपचार	01.00.06	Medical Treatment	0	0	0	
0	4734	0	5000	0	4200	अंतर्देशीय यात्रा व्यय	01.00.11	Domestic Travel Expenses	0	0	0	
0	2014	0	2500	0	1000	विदेश यात्रा व्यय	01.00.12	Foreign Travel Expenses	0	0	0	
0	24226	0	31000	0	20000	कार्यालय व्यय	01.00.13	Office Expenses	0	0	0	
0	4348	0	5000	0	4500	किराया, दर और कर	01.00.14	Rents, Rates and Taxes	0	0	0	
0	11462	0	14000	0	8000	आपूर्ति और सामग्री	01.00.21	Supplies & Materials	0	0	0	
0	670	0	1500	0	800	लघु कार्य	01.00.27	Minor Works	0	0	0	
0	66	0	100	0	90	अर्थिक सहायता	01.00.33	Subsidies	0	0	0	
0	2325	0	2000	0	4500	वृत्तिका	01.00.34	Stipend	0	0	0	
0	747568	0	803600	0	720790	मौसम विज्ञान सेवाएं (उप-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Meteorology Services (Sub Head)	0	0	0	
0	747568	0	803600	0	720790	अन्य मौसमविज्ञानी सेवाएं (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (200)	Other Meteorological Services (Minor Head)	0	0	0	
						अन्तर्राष्ट्रीय सहयोग (लघु-शीर्ष)	3455.00.798	International Co-operation (Minor Head)				
						विश्व मौसम विज्ञान संगठन (उप-शीर्ष)	01	World Meteorological Organisation (Sub Head)				
0	35783	0	22000	0	31000	अंशदान	01.00.32	Contributions	0	0	0	

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17  
मांग संख्या 26/Demand No. 26  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)											
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान							
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES		BUDGET ESTIMATES					
2014-15		2015-16		2015-16		2016-17					
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न				आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan				Plan	Non-Plan	कुल/Total
0	35783	0	22000	0	31000	विश्व मौसम विज्ञान संगठन (उप-शीर्ष)	कुल/Total (01)	World Meteorological Organisation (Sub Head)	0	0	0
						अन्तर्राष्ट्रीय भूकम्प विज्ञान केन्द्र (उप-शीर्ष)	02	International Seismological Centre (Sub Head)			
0	2926	0	3500	0	3500	अंशदान	02.00.32	Contributions	0	0	0
0	2926	0	3500	0	3500	विश्व मौसम विज्ञान संगठन (उप-शीर्ष)	कुल/Total (02)	International Seismological Centre (Sub Head)	0	0	0
0	38709	0	25500	0	34500	अन्तर्राष्ट्रीय सहयोग (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (798)	International Co-operation (Minor Head)	0	0	0
						अधिसदायो की वसूलियां घटायें (लघु-शीर्ष)	3455.00.911	Deduct Recoveries of Overpayments (Minor Head)			
-35	-35	0	0	0	0	वसूलियां घटायें	00.00.70	Deduct Recoveries	0	0	0
-35	-35	0	0	0	0	अधिसदायो की वसूलियां घटायें (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (911)	Deduct Recoveries of Overpayments (Minor Head)	0	0	0
1591564	2976217	3100000	3293900	3360000	3034900	मौसम विज्ञान	कुल/Total (3455)	Meteorology (Major Head)	4012000	3859600	7871600
0	0	0	1000	0	1000	भारित		Charged	0	500	500
1591564	2976217	3100000	3293900	3360000	3034900	स्वीकृत		Voted	4012000	3859100	7871100
8320836	3940588	10540000	4436600	9000000	4079600	राजस्व अनुभाग	कुल/Total	REVENUE SECTION	10250000	4754400	15004400
0	0	0	1000	0	1000	भारित	कुल/Total	Charged	0	500	500
8320836	3940588	10540000	4435600	9000000	4078600	स्वीकृत	कुल/Total	Voted	10250000	4753900	15003900

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17  
मांग संख्या 26/Demand No. 26  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)										
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान						बजट अनुमान
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES						BUDGET ESTIMATES
2014-15		2015-16		2015-16						2016-17
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न			आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan			Plan	Non-Plan	कुल/Total

						पूँजी अनुभाग	CAPITAL SECTION				
						समुद्र वैज्ञानिक अनुसंधान पर पूँजीगत परिव्यय (मुख्य-शीर्ष)	5403	Capital Outlay on Oceanographic Research (Major Head)			
						समुद्र वैज्ञानिक सर्वेक्षण (लघु-शीर्ष)	00.101	Oceanographic Survey (Minor Head)			
						समुद्र विज्ञान और सेवाएं (उप-शीर्ष)	04	Ocean Science and Services (Sub Head)			
2379	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपकरण	04.00.52	Machinery and Equipment	0	0	0
251	0	0	0	0	0	प्रमुख निर्माण कार्य	04.00.53	Major Works	0	0	0
2630	0	0	0	0	0	समुद्र विज्ञान और सेवाएं (उप-शीर्ष)	कुल/Total (04)	Ocean Science and Services (Sub Head)	0	0	0
						समुद्री सेवाएं, प्रौद्योगिकी, प्रेक्षण, संसाधन मॉडलिंग एवं विज्ञान (ओ-स्टॉर्म्स) (उप-शीर्ष)	09	Ocean Services, Technology, Observations, Resources Modelling and Science (O-STORMS) (Sub Head)			
0	0	30000	0	5000	0	मशीनरी एवं उपकरण	09.00.52	Machinery and Equipment	20000	0	20000
0	0	70000	0	50000	0	प्रमुख निर्माण कार्य	09.00.53	Major Works	130000	0	130000
0	0	100000	0	55000	0	समुद्री सेवाएं, प्रौद्योगिकी, प्रेक्षण, संसाधन मॉडलिंग एवं विज्ञान (ओ-स्टॉर्म्स) (उप-शीर्ष)	कुल/Total (09)	Ocean Services, Technology, Observations, Resources Modelling and Science (O-STORMS) (Sub Head)	150000	0	150000
2630	0	100000	0	55000	0	समुद्र वैज्ञानिक सर्वेक्षण (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (101)	Oceanographic Survey (Minor Head)	150000	0	150000
2630	0	100000	0	55000	0	समुद्र वैज्ञानिक अनुसंधान पर पूँजीगत परिव्यय (मुख्य-शीर्ष)	कुल/Total (5403)	Capital Outlay on Oceanographic Research (Major Head)	150000	0	150000
						अन्य वैज्ञानिक और पर्यावरणीय अनुसंधान पर पूँजी परिव्यय (मुख्य-शीर्ष)	5425	Capital Outlay on Other Scientific and Environmental Research (Major Head)			
						अन्य व्यय (लघु-शीर्ष)	00.800	Other Expenditure (Minor Head)			

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17  
मांग संख्या 26/Demand No. 26  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)											
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान						बजट अनुमान	
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES						BUDGET ESTIMATES	
2014-15		2015-16		2015-16						2016-17	
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न			आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल	
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan			Plan	Non-Plan	कुल/Total	
						भूकंप विज्ञानी अनुसंधान (उप-शीर्ष)	12			Seismological Research (Sub Head)	
2723	0	0	0	0	0	मशीनरी एवं उपकरण	12.00.52			Machinery and Equipment	0 0 0
153864	0	0	0	0	0	प्रमुख निर्माण कार्य	12.00.53			Major Works	0 0 0
156587	0	0	0	0	0	भूकंप विज्ञानी अनुसंधान (उप-शीर्ष)	कुल/Total (12)			Seismological Research (Sub Head)	0 0 0
						अनुसंधान शिक्षा प्रशिक्षण और बाहरी कार्यक्रम (उप-शीर्ष)	15			Research, Education and Training Outreach (REACHOUT) (Sub Head)	
5672	0	0	0	0	0	प्रमुख निर्माण कार्य	15.00.53			Major Works	0 0 0
5672	0	0	0	0	0	अनुसंधान शिक्षा प्रशिक्षण और बाहरी कार्यक्रम (उप-शीर्ष)	कुल/Total (15)			Research, Education and Training Outreach (REACHOUT) (Sub Head)	0 0 0
162259	0	0	0	0	0	अन्य व्यय (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (800)			Other Expenditure (Minor Head)	0 0 0
162259	0	0	0	0	0	अन्य वैज्ञानिक और पर्यावरणीय अनुसंधान पर पूंजी परिव्यय (मुख्य-शीर्ष)	कुल/Total (5425)			Capital Outlay on Other Scientific and Environmental Research (Major Head)	0 0 0
						मौसम विज्ञान पर पूंजीगत परिव्यय (मुख्य-शीर्ष)	5455			Capital Outlay on Meteorology (Major Head)	
						उपग्रह सेवाएं (लघु-शीर्ष)	00.101			Satellite Services (Minor Head)	
						वायुमंडलीय प्रेक्षण प्रणाली नेटवर्क (उप-शीर्ष)	02			Atmospheric Observations Systems Networks (Sub Head)	
192396	0	0	0	0	0	मोटर वाहन	02.00.52			Machinery and Equipment	0 0 0
242975	0	0	0	0	0	प्रमुख निर्माण कार्य	02.00.53			Major Works	0 0 0
435371	0	0	0	0	0	वायुमंडलीय प्रेक्षण प्रणाली नेटवर्क (उप-शीर्ष)	कुल/Total (02)			Atmospheric Observations Systems Networks (Sub Head)	0 0 0
						वायुमंडलीय प्रक्रियाएँ और माडलिंग सेवाएं (उप-शीर्ष)	03			Atmospheric Processes and Modelling Services (Sub Head)	
81697	0	0	0	0	0	प्रमुख निर्माण कार्य	03.00.53			Major Works	0 0 0



अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17  
मांग संख्या 26/Demand No. 26  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)											
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान					बजट अनुमान		
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES					BUDGET ESTIMATES		
2014-15		2015-16		2015-16					2016-17		
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न				आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan				Plan	Non-Plan	कुल/Total
81697	0	0	0	0	0	वायुमंडलीय प्रक्रियाएँ और माडलिंग सेवाएं (उप-शीर्ष)	कुल/Total (03)	Atmospheric Processes and Modelling Services (Sub Head)	0	0	0
						वायुमंडल एवं जलवायु अनुसंधान - माडलिंग प्रेक्षण प्रणालियां एवं सेवाएं (एक्रॉस) (उप-शीर्ष)	06	Atmosphere & Climate Research - Modelling Observing Systems & Services (ACROSS) (Sub Head)			
0	0	600000	0	580000	0	मशीनरी एवं उपकरण	06.00.52	Machinery and Equipment	900000	0	900000
0	0	300000	0	340000	0	प्रमुख निर्माण कार्य	06.00.53	Major Works	500000	0	500000
0	0	900000	0	920000	0	वायुमंडल एवं जलवायु अनुसंधान - माडलिंग प्रेक्षण प्रणालियां एवं सेवाएं (एक्रॉस) (उप-शीर्ष)	कुल/Total (06)	Atmosphere & Climate Research - Modelling Observing Systems & Services (ACROSS) (Sub Head)	1400000	0	1400000
517068	0	900000	0	920000	0	उपग्रह सेवाएं (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (101)	Satellite Services (Minor Head)	1400000	0	1400000
						वेधशालाएं एवं मौसम केन्द्र (लघु-शीर्ष)	5455.00.102	Observatories and Weather Stations (Minor Head)			
						उपकरण/ संचालन और रखरखाव (उप-शीर्ष)	01	Equipment/ Operation and Maintenance (Sub Head)			
						सिविल निर्माण (विस्तृत-शीर्ष)	01.01	Civil Works (Detailed Head)			
0	0	0	100	0	100	मोटर वाहन	01.01.51	Motor Vehicle	0	0	0
0	140	0	100	0	100	मशीनरी एवं उपकरण	01.01.52	Machinery & Equipment	0	0	0
0	140	0	200	0	200	सिविल निर्माण (विस्तृत-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Civil Works (Detailed Head)	0	0	0
0	140	0	200	0	200	उपकरण/ संचालन और रखरखाव (उप-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Equipment/ Operation and Maintenance (Sub Head)	0	0	0
0	140	0	200	0	200	वेधशालाएं एवं मौसम केन्द्र (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (102)	Observatories and Weather Stations (Minor Head)	0	0	0
						अनुसंधान कार्यक्रम (लघु-शीर्ष)	5455.00.103	Research Programmes (Minor Head)			
						भूकंप-विज्ञानी और भू-विज्ञान (सेज) (उप-शीर्ष)	01	Seismological and Geoscience (SAGE) (Sub Head)			
0	0	150000	0	145000	0	मशीनरी एवं उपकरण	01.00.52	Machinery and Equipment	100000	0	100000
0	0	100000	0	100000	0	प्रमुख निर्माण कार्य	01.00.53	Major Works	100000	0	100000

अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ Detailed Demand for Grant 2016-17  
मांग संख्या 26/Demand No. 26  
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences

(₹ हज़ारों में/ ₹ in thousands)											
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान					बजट अनुमान		
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES					BUDGET ESTIMATES		
2014-15		2015-16		2015-16					2016-17		
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न				आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan				Plan	Non-Plan	कुल/Total
0	0	250000	0	155000	0	भूकंप-विज्ञानी और भू-विज्ञान (सेज) (उप-शीर्ष)	कुल/Total (01)	Seismological and Geoscience (SAGE) (Sub Head)	200000	0	200000
0	0	250000	0	155000	0	अनुसंधान कार्यक्रम (लघु-शीर्ष)	कुल/Total (103)	Research Programmes (Minor Head)	200000	0	200000
517068	140	1150000	200	1075000	200	मौसम विज्ञान पर पूंजीगत परिव्यय (मुख्य-शीर्ष)	कुल/Total (5455)	Capital Outlay on Meteorology (Major Head)	1600000	0	1600000
681957	140	1250000	200	1130000	200	पूंजीगत परिव्यय	कुल/Total	CAPITAL SECTION	1750000	0	1750000
9002793	3940728	11790000	4436800	10130000	4079800	राजस्व और पूंजी	कुल/Total	Revenue and Capital	12000000	4754400	16754400
0	0	0	1000	0	1000	भारित	कुल/Total	Charged	0	500	500
9002793	3940728	11790000	4435800	10130000	4078800	स्वीकृत	कुल/Total	Voted	12000000	4753900	16753900
9002793	3940728	11790000	4436800	10130000	4079800	भारित और स्वीकृत	कुल/Total	Charged and Voted	12000000	4754400	16754400
						उन वसूलियों का व्यौरा जिन्हें व्यय में से घटाकर खातों में समायोजित किया गया		Details of Recoveries adjusted in Accounts in Reduction of Expenditure			
						मौसम विज्ञान (मुख्य-शीर्ष)	3455	Meteorology (Major Head)			
						वेधशालाएं और मौसम केन्द्र (लघु-शीर्ष)	00.102	Observatories and Weather Stations (Minor Head)			
						वेधशाला सेवाएं (उप-शीर्ष)	01	Observatory Service (Sub Head)			
						प्रचालन और रखरखाव (विस्तृत-शीर्ष)	01.01	Operation & Maintenance (Detailed Head)			
0	-4823	0	-29800	0	-29800	वसूलियां घटायें	01.01.70	Deduct Recoveries	0	-29900	-29900
0	-4823	0	-29800	0	-29800	वसूलियां (मौसम विज्ञान)	कुल/Total	RECOVERIES (Meteorology)	0	-29900	-29900
8320836	3935765	10540000	4406800	9000000	4049800	राजस्व परिव्यय	कुल/Total	Revenue Section	10250000	4724500	14974500
681957	140	1250000	200	1130000	200	पूंजीगत परिव्यय	(Demand No. 26)	Capital Section	1750000	0	1750000
9002793	3935905	11790000	4407000	10130000	4050000	कुल		कुल/Total	12000000	4724500	16724500

मांग संख्या-26/Demand No.-26												
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/Ministry of Earth Sciences												
Object Head - Wise Summary												
(₹ हज़ारों में ₹ in thousands)												
वास्तविक		बजट अनुमान		संशोधित अनुमान						बजट अनुमान		
ACTUALS		BUDGET ESTIMATES		REVISED ESTIMATES						BUDGET ESTIMATES		
2014-15		2015-16		2015-16						2016-17		
आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न	आयोजना	आयोजना भिन्न					आयोजना	आयोजना भिन्न	कुल
Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan	Plan	Non-Plan					Plan	Non-Plan	Total
218338	2906593	308000	3227800	265000	2993900	वेतन	01	Salaries		335100	3472900	3808000
146	30171	1000	30525	500	27690	मजदूरी	02	Wages		600	30325	30925
0	13589	1000	14700	100	12650	समयोपरि भत्ता	03	Overtime Allowance		500	13820	14320
1730	27243	5000	32300	4500	28050	चिकित्सा उपचार	06	Medical Treatment		5100	31300	36400
38422	32841	57800	35100	55300	30880	अन्तर्देशीय यात्रा व्यय	11	Domestic Travel Expenses		62000	42200	104200
11216	27224	23500	23225	11300	21285	विदेश यात्रा व्यय	12	Foreign Travel Expenses		15500	28465	43965
230723	128455	358000	152100	398900	115385	कार्यालय व्यय	13	Office Expenses		440000	131180	571180
0	10738	0	12600	0	11210	किराया दरें व कर	14	Rent Rate and Taxes		0	16010	16010
2586	1471	5500	2000	4500	1960	प्रकाशन	16	Publication		5500	1300	6800
5906	5968	18000	8200	17000	7900	अन्य प्रशासनिक व्यय	20	Other Administrative Expenses		18500	10200	28700
90035	17816	316500	25750	232000	16150	आपूर्ति और सामग्री	21	Supplies and Materials		291000	20100	311100
40	0	1000	0	100	0	पेट्रोलियम तेल स्नेहक	24	POL		0	0	0
4993	187	34000	800	33000	700	विज्ञापन और प्रचार	26	Advt. and Publicity		9000	800	9800
111008	11583	152500	17500	252000	12450	लघु कार्य	27	Minor Works		323000	17100	340100
77797	36302	228000	46900	142500	43500	व्यवसायिक सेवाएं	28	Professional Services		169500	47500	217000
26677	428800	60000	475300	55500	404600	अन्य अनुबंधीय सेवाएं	30	Other Contractual Services		47000	467200	514200
6986465	8600	7103700	24700	6567700	20000	सामान्य सहायता अनुदान	31	Grants-in-Aid General		5976500	40000	6016500
93337	38709	148000	25500	197300	34500	अंशदान	32	Contributions		170500	43500	214000
0	169	0	300	0	190	आर्थिक सहायता	33	Subsidy		0	300	300
0	2325	0	2000	0	4500	वृत्तिका	34	Stipend		0	2000	2000
171290	0	1262700	0	362700	0	पूँजी परिसंपत्तियों के सृजन के लिए अनुदान	35	Grants for Creation of Capital Assets		1770200	0	1770200
284500	217400	414800	278200	364800	291000	वेतन सहायता अनुदान	36	Grants-in-Aid Salaries		590000	337600	927600
29923	67	41000	100	35300	100	अन्य प्रभार (स्वीकृत)	50	Other Charges (Voted)		20500	100	20600
0	0	0	1000	0	1000	अन्य प्रभार (प्रभारित)		Other Charges (Charged)		0	500	500
192396	0	0	100	0	100	मोटर वाहन	51	Motor Vehicle		0	0	0
248077	140	780000	100	730000	100	मशीनरी एवं उपकरण	52	Machinery and Equipment		1020000	0	1020000
241484	0	470000	0	400000	0	प्रमुख निर्माण कार्य	53	Major Works		730000	0	730000
<b>9067089</b>	<b>3946391</b>	<b>11790000</b>	<b>4435800</b>	<b>10130000</b>	<b>4078800</b>	<b>पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय (स्वीकृत)</b>		<b>Ministry of Earth Sciences (Voted)</b>		<b>12000000</b>	<b>4753900</b>	<b>16753900</b>
<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1000</b>	<b>0</b>	<b>1000</b>	<b>पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय (भारित)</b>		<b>Ministry of Earth Sciences (Charged)</b>		<b>0</b>	<b>500</b>	<b>500</b>
<b>9067089</b>	<b>3946391</b>	<b>11790000</b>	<b>4436800</b>	<b>10130000</b>	<b>4079800</b>	<b>पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय</b>	<b>कुल/TOTAL</b>	<b>Ministry of Earth Sciences</b>		<b>12000000</b>	<b>4754400</b>	<b>16754400</b>
-64296	-10486	0	-29800	0	-29800	वसूलियां घटाएं	70	Deduct Recoveries		0	-29900	-29900
<b>9002793</b>	<b>3935905</b>	<b>11790000</b>	<b>4407000</b>	<b>10130000</b>	<b>4050000</b>	<b>मांग संख्या - 26</b>	<b>कुल/TOTAL</b>	<b>Demand No. 26</b>		<b>12000000</b>	<b>4724500</b>	<b>16724500</b>

## Detailed Demand for Grants 2016-17

Demand No. 26/ Ministry of Earth Sciences

## ESTIMATED STRENGTH OF ESTABLISHMENT AND PROVISIONS THEREFOR-Ministry of Earth Sciences (Headquarters)

STRENGTH AS ON 1st March 2015

(₹ हज़ारों में / ₹ In thousands)

Pay Band /Grade Pay	Status of Posts		Group of posts Gr.A, Gr.B, Gr.C, Gr.D unclassified	Total No. of posts	No. of employee in position	2016 *Estimated sanctioned Strength	2017 *Estimated sanctioned Strength	Actual 2014-15 ^	Budget 2015-16 ^	Revised 2015-16 ^	Budget 2016-17 ^
	Gaz./N- Gaz.	Reg/Temp/ Adhoc									
` 80000/- (Fixed)	Gaz.	Regular	Gr.A	1	1	1	1				
` 37400-67000/ G.P. - ` 10000	Gaz.	Regular	Gr.A	6	6	6	6				
` 37400-67000/ G.P. - ` 8900	Gaz.	Regular	Gr.A	10	11	10	10				
` 37400-67000/ G.P. - ` 8700	Gaz.	Regular	Gr.A	10	13	10	10				
` 15600-39100/ G.P. - ` 7600	Gaz.	Regular	Gr.A	33	28	33	33				
` 15600-39100/ G.P. - ` 6600	Gaz.	Regular	Gr.A	49	46	49	49				
` 9300-34800/ G.P. - ` 5400	Gaz.	Regular	Gr.A	29	6	29	29				
` 9300-34800/ G.P. - ` 4800	Gaz.	Regular	Gr.B	22	22	22	22				
<b>(A) Total Officers</b>				<b>160</b>	<b>133</b>	<b>160</b>	<b>160</b>				
` 9300-34800/ G.P. - ` 4600	N-Gaz.	Regular	Gr.B	39	33	39	39				
` 9300-34800/ G.P. - ` 4200	N-Gaz.	Regular	Gr.B	15	21	15	15				
` 5200-20200/ G.P. - ` 2800	N-Gaz.	Regular	Gr.C	12	6	12	12				
` 5200-20200/ G.P. - ` 2400	N-Gaz.	Regular	Gr.C	20	24	20	20				
` 5200-20200/ G.P. - ` 1900	N-Gaz.	Regular	Gr.C	17	22	17	17				
` 5200-20200/ G.P. - ` 1800	N-Gaz.	Regular	Gr.C	46	44	46	46				
<b>(B) Total staff</b>				<b>149</b>	<b>150</b>	<b>149</b>	<b>149</b>				
<b>Total(A+B)</b>				<b>309</b>	<b>283</b>	<b>309</b>	<b>309</b>				
1. Salary											
(a) Officers								38940	43350	45300	49860
(b) Staff								25960	28900	30200	33240
<b>Total Salary</b>								<b>64900</b>	<b>72250</b>	<b>75500</b>	<b>83100</b>
2. Allow. (other than OTA & Travel Exp.) #								97700	112750	98100	114200
3. Wages								0	45	10	25
4. OTA								200	200	200	200
5. DTE								13300	12000	12900	20000
6. FTE**								24000	19155	19155	25665
<b>Total (2 to 6)</b>								<b>135200</b>	<b>144150</b>	<b>130365</b>	<b>160090</b>
<b>Grand Total</b>								<b>200100</b>	<b>216400</b>	<b>205865</b>	<b>243190</b>

In so far as Scientists posts (Scientist 'B' to 'G') carrying GP of Rs 10,000/-, 8900, 8700, 7600, 6600 and 5400 are concerned, there is a complete interchangeability of posts among these grades on grant of in-situ promotion as per the scheme of MFCS applicable to them. The in position strength of Scientist " B to 'G' always tally with sanctioned strength.

\* Strength of MoES only, but included 33 posts being operated from NCMRWF, NOIDA. However, their salary being paid by MoES, Since NCMRWF, NOIDA declared as

^ Figures of MoES and NCMRWF only

Note :- Under FCS promotion are not on posts based but on individual basis + includes for officers and staff members both.

\*\* will include travel expenses abroad of scientists (on deputation).

# includes DA, Transport Allowance, CCA, HRA, Deputation Allowance.

## Detailed Demand for Grants 2016-17

## Demand No. 26/ Ministry of Earth Sciences

## ESTIMATED STRENGTH OF ESTABLISHMENT AND PROVISIONS THEREFOR - IMD

STRENGTH AS ON 1st March 2015					(₹ हज़ारों में / ₹ In thousands)						
Pay Band /Grade Pay	Status of Posts		Group of posts Gr.A, Gr.B, Gr.C, Gr.D unclassified	Total No. of posts	No. of employee in position	2016 Estimated sanctioned strength	2017 Estimated sanctioned strength	Actual 2014-15	Budget 2015-16	Revised 2015-16	Budget 2016-17
	Gaz./N-Gaz.	Reg/Temp/Adhoc									
80000/- Fixed	Gaz.	Regular	Gr.A								
75500-80000/ Fixed	Gaz.	Regular	Gr.A	1	1	1	1	1015	1050	1050	1064
37400-67000 / G.P. - ` 10000	Gaz.	Regular	Gr.A	5	0	5	5	0	4285	4285	4586
37400-67000/ G.P. - ` 8900	Gaz.	Regular	Gr.A	0	15	0	0	2208	2245	2245	2386
37400-67000/ G.P. - ` 8700	Gaz.	Regular	Gr.A	23	88	23	23	75345	75543	75543	79654
15600-39100/ G.P. - ` 7600	Gaz.	Regular	Gr.A	44	77	44	44	71843	71988	71988	72908
15600-39100/ G.P. - ` 6600	Gaz.	Regular	Gr.A	173	6	174	174	16523	28986	18986	49770
15600-39100/ G.P. - ` 5400	Gaz.	Regular	Gr.A	219	1	221	221	567	46654	26654	48077
9300-34800/G.P. - ` 4800	Gaz.	Regular	Gr.B	447	377	447	447	91842	115643	93643	117849
9300-34800/G.P. - ` 4600	Gaz.	Regular	Gr.B	810	647	807	807	174217	176576	176576	178983
<b>(A) Total Officers</b>				<b>1722</b>	<b>1212</b>	<b>1722</b>	<b>1722</b>	<b>433560</b>	<b>522970</b>	<b>470970</b>	<b>555277</b>
9300-34800/G.P. - ` 4200	N-Gaz.	Regular	Gr.B	2675	1669	2675	2675	523146	529765	529765	567821
5200-20200/ G.P. - ` 2800	N-Gaz.	Regular	Gr.C	126	77	126	126	21289	25497	21497	31074
5200-20200/ G.P. - ` 2400	N-Gaz.	Regular	Gr.C	719	388	719	719	95414	98643	94643	105477
5200-20200/ G.P. - ` 2000	N-Gaz.	Regular	Gr.C	79	35	79	79	8619	9376	8376	13265
5200-20200/ G.P. - ` 1900	N-Gaz.	Regular	Gr.C	321	68	321	321	11843	26592	12592	36544
5200-20200/ G.P. - ` 1800	N-Gaz.	Regular	Gr.C	1447	1153	1447	1447	141832	154431	144431	168455
<b>(B) Total staff</b>				<b>5367</b>	<b>3390</b>	<b>5367</b>	<b>5367</b>	<b>802143</b>	<b>844304</b>	<b>811304</b>	<b>922636</b>
<b>Total(A+B)</b>				<b>7089</b>	<b>4602</b>	<b>7089</b>	<b>7089</b>	<b>1235703</b>	<b>1367274</b>	<b>1282274</b>	<b>1477913</b>
1. Total Salary (a) +(b)								1235703	1367274	1282274	1477913
2. Allow. (other than OTA & Travel Exp.)								1464071	1588526	1457826	1732687
3. Wages								29719	30400	27600	30200
4. OTA								13332	14450	12420	13400
5. DTE								18490	20900	17080	20700
6. FTE								3240	3700	1800	2300
<b>Total (2 to 6)</b>								<b>1528852</b>	<b>1657976</b>	<b>1516726</b>	<b>1799287</b>
<b>Grand Total</b>								<b>2764555</b>	<b>3025250</b>	<b>2799000</b>	<b>3277200</b>

परिशिष्ट - IX-A/APPENDIX-IX-A												
Detailed Demand for Grants 2016-17												
Demand No. 26/ Ministry of Earth Sciences												
ESTIMATED STRENGTH OF ESTABLISHMENT AND PROVISIONS THEREFOR-(Departmental Accounting Organization)												
STRENGTH AS ON 1st March 2015						(₹ हज़ारों में / ₹ In thousands)						
Pay Band /Grade Pay	Status of Posts		Group of posts Gr.A, Gr.B, Gr.C, Gr.D unclassified	Total No. of posts	No. of employee in position	2016 Estimated sanctioned strength	2017 Estimated sanctioned strength	Actual 2014-15	Budget 2015-16	Revised 2015-16	Budget 2016-17	
	Gaz./ N-Gaz.	Reg/Temp/ Adhoc										
37400-67000/ G.P. -` 8700	Gaz. (CA)	Regular	Gr.A	1	1	1	1	1382	1700	1675	1892	
15600-39100/ G.P. -` 6600	Gaz. (DCA/ACA)	Regular	Gr.A	1	1	1	1	473	1400	1210	1405	
15600-39100/ G.P. -` 5400	Gaz. (Sr. AO)	Regular	Gr.B	7	7	7	7	5898	7937	7890	9462	
9300-34800/G.P. -` 4800	Gaz. AAO)	Regular	Gr.B	12	12	12	12	7939	9605	7550	9730	
<b>(A) Total Officers</b>				<b>21</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>15692</b>	<b>20642</b>	<b>18325</b>	<b>22489</b>	
9300-34800/G.P. -` 4200	N-Gaz.(Steno)	Regular	Gr.B	1	1	1	1	0	509			
9300-34800/G.P. -` 4200	N-Gaz. (Sr. Acc.)	Regular	Gr.B	51	42	51	51	25244	30336	30200	37860	
5200-20200/ G.P. -` 2800	N-Gaz. (Acc.)	Regular	Gr.C									
5200-20200/ G.P. -` 1900	N-Gaz. (LDC)	Regular	Gr.C	8	8	8	8	1783	2884	2400	2946	
5200-20200/ G.P. -` 1800	N-Gaz. (MTS)	Regular	Gr.C	7	3	7	7	1193	1629	1375	1705	
<b>(B) Total staff</b>				<b>67</b>	<b>54</b>	<b>67</b>	<b>67</b>	<b>28220</b>	<b>35358</b>	<b>33975</b>	<b>42511</b>	
<b>Total(A+B)</b>				<b>88</b>	<b>75</b>	<b>88</b>	<b>88</b>	<b>43912</b>	<b>56000</b>	<b>52300</b>	<b>65000</b>	
								1. Salary	22990	29319	20920	26000
								2. Allow. (other than OTA & Travel Exp.)	20922	26681	31380	39000
								3. Wages	4	80	80	100
								4. OTA	59	50	30	20
								5. DTE	696	1300	900	1500
								6. FTE	0	370	330	500
								<b>Total (2to6)</b>	<b>759</b>	<b>1800</b>	<b>1340</b>	<b>2120</b>
								<b>Grand Total</b>	<b>44671</b>	<b>57800</b>	<b>53640</b>	<b>67120</b>

परिशिष्ट- IX-B / APPENDIX - IX-B							
अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/Detailed Demands for Grants 2016-17							
मांग संख्या-26 पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/ Demand No. - 26 Ministry of Earth Sciences							
केन्द्रीय आयोजना में बाहर से सहायता प्राप्त परियोजनाओं पर व्यय के लिए परियोजनावार प्रावधान							
Project-wise Provision for Expenditure on Externally Aided Projects in the Central Plan							
(₹ हजारों में / ₹ In thousands)							
मुख्य शीर्ष आदि	परियोजना का नाम	वास्तविक/Actual		संशोधित अनुमान/Revised Estimates		बजट अनुमान/Budget Estimates	
Major Head etc.	Name of the Project	2014-15		2015-16		2016-17	
		बजट सहायता/Budget Support	जिसमें से बजट के माध्यम से विदेशी सहायता/Of which external aid through Budget	बजट सहायता/Budget Support	जिसमें से बजट के माध्यम से विदेशी सहायता/Of which external aid through Budget	बजट सहायता/Budget Support	जिसमें से बजट के माध्यम से विदेशी सहायता/Of which external aid through Budget
1	2	3	4	5	6	7	8
		शून्य/NIL	शून्य/NIL	शून्य/NIL	शून्य/NIL	शून्य/NIL	शून्य/NIL
<b>कुल /Total</b>		<b>शून्य/NIL</b>	<b>शून्य/NIL</b>	<b>शून्य/NIL</b>	<b>शून्य/NIL</b>	<b>शून्य/NIL</b>	<b>शून्य/NIL</b>

परिशिष्ट - IX-C /APPENDIX - IX-C			
अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17 /Detailed Demands for Grants 2016-17			
मांग संख्या 26, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/ DEMAND NO. 26, MINISTRY OF EARTH SCIENCES			
बजट अनुमान 2016-17 में 25 लाख और उससे अधिक की लागत वाले गैर आयोजना व्यय के प्रमुख ब्यौरे दशोता विवरण			
Statement Showing Broad Details of Non-Plan Expenditure provision costing 25 lakh and above in BE 2016-17			
(₹ in thousand /₹ हजारों में)			
क्रम स./S. No.	मांग संख्या और उपशीर्ष/Demand No. and Sub Head	योजना का संक्षिप्त विवरण/Brief particulars of the Scheme	बजट अनुमान 2016-17 में प्रावधान/Provision in BE 2016-17
1	26 -3451.00.090.17	सचिवालय आर्थिक सेवाएं Secretariat Economic Services	231700
2	26 -3451.00.090.69	सचिवालय आर्थिक सेवाएं (विभागीय लेखा संगठन) Secretariat Economic Services Departmental Accounting Organisation	76100
3	26 -3403.00.101.01	वैज्ञानिक अनुसंधान जलयान का संचालन और परिचालन Running and Operation of Oceanographic Research Vessel	320000
4	26 -3403.00.101.02	मत्स्य तथा समुद्र वैज्ञानिक अनुसंधान जलयान का संचालन और परिचालन Running and Operation of Fisheries Oceanographic Research Vessel	187200
5	26 -3425.60.600.01	राष्ट्रीय माध्यम अवधि मौसम पूर्वानुमान केंद्र National Centre for Medium Range Weather Forecasting	79800
6	26 -3455.00.001.08	मौसम विज्ञान Meteorology	3522000
7	26-3455.00.004.02	स्वायत्तशासी निकायों को सहायता Assistance to Autonomous Bodies	337600
	<b>कुल /Total</b>		<b>4754400</b>



परिशिष्ट-IX- D/APPENDIX IX-D							
अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17 /Detailed Demands for Grants 2016-17							
मांग संख्या 26, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/ DEMAND NO. 26, MINISTRY OF EARTH SCIENCES							
गैर सरकारी निकायों में अनुदान सहायता के भुगतान के लिए बजट अनुमान 2016-17 में व्यवस्थाओं के व्यौरे							
Details of provision in BE 2016-17 for payments of Grant-in -Aid to Non-Government Bodies							
( ₹ हजारों में / ₹ in thousand )							
अनुदान संख्या	क्रम संख्या	सहायता पाने वाले संगठन	सहायता का विस्तृत प्रयोजन	आवर्ती/ अनावर्ती	आयोजना / आयोजना भिन्न	बजट अनुमान 2016-17	अभ्युक्तियाँ/ लंबित उपयोग प्रमाण पत्र
Grant No.	S.No.	Organisation Received Assistance	Broad purpose of Assistance	Whether Recurring/Non-Recurring	Whether Plan/Non-Plan	Provision in BE 2016-17	Remarks/ Outstanding U.C.
1	2	3	4	5	6	7	8
26	1	हिंद महासागर अध्ययन के लिए सोसायटी/ Society for Indian Ocean Studies	परियोजना के कार्यान्वयन/ Implementation of Project	आवर्ती/ Recurring	आयोजना/ Plan	750	नहीं/ No
	2	पारिस्थितिकीय में अनुसंधान और पर्यावरण के लिए अशोक ट्रस्ट, बंगलौर/Ashoka Trust for Research in Ecology and the Environment, Bangalore	परियोजना के कार्यान्वयन/ Implementation of Project	आवर्ती/ Recurring	आयोजना/ Plan	2600	नहीं/ No
	3	पारिस्थितिक अनुसंधान वकालत और प्रशिक्षण के लिए फाउंडेशन, पुदुचेरी/Foundation of Ecological Research Advocacy & Learning, Puducherry	परियोजना के कार्यान्वयन/ Implementation of Project	आवर्ती/ Recurring	आयोजना/ Plan	1050	नहीं/ No
	4	जलवायु और सामाजिक प्रभाव रिसर्च (ICCSIR ) के लिए भारतीय केंद्र, अहमदाबाद/Indian Centre for Climate and Societal Impacts Research (ICCSIR), Ahmedabad	परियोजना के कार्यान्वयन/ Implementation of Project	आवर्ती/ Recurring	आयोजना/ Plan	1100	नहीं/ No
	5	अर्थशास्त्र, पर्यावरण और समाज केंद्र बंगलौर/Centre for Economics, Environment and Society Bangalore	परियोजना के कार्यान्वयन/ Implementation of Project	आवर्ती/ Recurring	आयोजना/ Plan	2000	नहीं/ No

## अनुदानों की ब्यौरवार मांगे 2016-17 / Detailed Demands for Grants 2016-17

## मांग संख्या 26, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/ DEMAND NO. 26, MINISTRY OF EARTH SCIENCES

## कार्य अनुबंध ` 5 करोड़ अथवा इससे अधिक लागत वाले अलग - अलग कार्यों का ब्यौरा

## Works Annexure-Details of individual Works costing ` 5 crore or above

(₹ in thousand / ₹ हजारों में)

निर्माण कार्यों का विवरण	निर्माण कार्य की अनुमानित लागत	वर्ष 2014-15 के अंत में वास्तविक व्यय	वर्ष 2015-16 के दौरान संभावित व्यय	कालम 3 और 4 का जोड़	बजट 2016-17 में किया गया प्रावधान
Particulars of the Work	Estimated Cost of the Work	Actual Expenditure to the end of 2014-15	Probable Expenditure during 2015-16	Total columns 3&4	Provsions in Budget 2016-17
1	2	3	4	5	6
शिमला में केन्द्रीय लोक निर्माण विभाग के माध्यम से एम.सी. भवन का निर्माण /Proposed Construction of office building at MC Shimla	50000	0	0	0	30000
पारादीप में केन्द्रीय लोक निर्माण विभाग के माध्यम से डीडब्ल्यूआर भवन का निर्माण/ Construction of DWR building through CPWD at Paradip	84900	84900	0	84900	10000
भोपाल में केन्द्रीय लोक निर्माण विभाग के माध्यम से डीडब्ल्यूआर भवन का निर्माण/ Construction of DWR building through CPWD at Bhopal	92000	74200	17000	91200	10000
गंगटोक में केन्द्रीय लोक निर्माण विभाग के माध्यम से एम.सी. भवन का निर्माण/ Proposed Construction of office building at MC Gangtok	70000	0	0	0	30000
दिल्ली, पटना, लखनऊ, नागपुर, अगरतला और मोहनबाड़ी में एएआई के माध्यम से डीडब्ल्यूआर भवन का निर्माण/ Construction of DWR building through AAI at Delhi, Patna, Lucknow, Nagpur, Agartala and Mohanbari	318000	299000	0	299000	20000
पुणे में क्रीम भवन का निर्माण/Construction of CREAM building at Pune	150000	0	0	0	30000
Renovation of NCMRWF Office Complex/ NCMRWF कार्यालय परिसर के नवीनीकरण	198000	181000	0	181000	600000
Renovation of NCMRWF Residential Complex/ NCMRWF आवासीय परिसर के नवीनीकरण	126500	98600	10024	108624	
सी.एम.एल.आर.ई. कोच्चि का इमारत का निर्माण/ Construction of Building of CMLRE, Kochi	380000	140262	30000	170262	120000

परिशिष्ट IX - F/APPENDIX IX-F						
अनुदानों की ब्यौरवार मांगे 2016-17 /Detailed Demands for Grants 2016-17						
मांग संख्या 26, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/ DEMAND NO. 26, MINISTRY OF EARTH SCIENCES						
सांख्यिक क्षेत्र के उपक्रमों और विभागीय उपक्रमों की परियोजनाओं के सशोधित लागत अनुमान दशोता विवरण						
Statement showing revised cost Estimates of the Projects of Pubic Sector Undertaking and Departmental Undertakings						
(क) सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम						
(A) Public Sector Undertakings						
				(कालम (3) और कालम (5) के आंकड़े ₹ करोड़ में हैं। (Figures in columns (3) and (5) ₹ in crore)		
उपक्रम	परियोजना	स्वीकृत		सशोधित		कारण
Undertaking	Project	Sanctioned		Revised		Reasons
		लागत/Cost	Year/वर्ष	लागत/Cost	Year/वर्ष	
1	2	3	4	5	6	7
		NIL		शून्य		
(ख) विभागीय उपक्रम						
(B) Departmental Undertakings						
				(कालम (3) और कालम (5) के आंकड़े ₹ करोड़ में हैं। (Figures in columns (3) and (5) ₹ in crore)		
उपक्रम	परियोजना	स्वीकृत		सशोधित		कारण
Undertaking	Project	Sanctioned		Revised		Reasons
		लागत/Cost	Year/वर्ष	लागत/Cost	Year/वर्ष	
1	2	3	4	5	6	7
		NIL		शून्य		

## अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17 /DETAILED DEMANDS FOR GRANTS - 2016-17

मांग संख्या -26, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय

## DEMAND NO. 26, MINISTRY OF EARTH SCIENCES

पाँच लाख से अधिक मूल्य की सरकारी संपत्ति के ब्यौरे जिन्हे 2016-17 में गैर सरकारी निकायों को हस्तांतरित करना/ उपहार के रूप में देना प्रस्तावित है।

Particulars of Government property of value exceeding Rupees five lakhs proposed to be transferred/gifted to Non-Government Bodies in 2016-17

					(₹ in thousand / ₹ हजारों में)
क्रम संख्या/S.No.	संपत्ति के ब्यौरे जो हस्तांतरित या उपहार में देना प्रस्तावित है/Details of Property proposed to be transferred or gifted	बुक मूल्य/Book Value	किसे हस्तांतरित या उपहार में देना प्रस्तावित है/To whom proposed to be transferred or gifted	हस्तांतरित करने या उपहार देने का प्रयोजन/Purpose of transfer or gift	अभियुक्ति/Remarks
1	2	3	4	5	6
			शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	
कुल /Total			शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	

परिशिष्ट IX- H /Appendix IX-H						
अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17 /DETAILED DEMANDS FOR GRANTS - 2016-17						
मांग संख्या -26, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय						
DEMAND NO. 26, MINISTRY OF EARTH SCIENCES						
बजट अनुमान 2016-17 में किए गए प्रावधान के अनुसार अंतराष्ट्रीय निकायों के लिए अंशदान दर्शाता परिशिष्ट का संक्षिप्त विवरण						
Statement showing the Contribution to International Bodies Provided for in the Budget Estimates 2016-17						
( ₹ in thousand / ₹ हजारों में )						
क्रम सं. / Sl.No.	मंत्रालय/ विभाग का नाम /Name of Ministry/Department	अंशदान का स्वरूप तथा प्रयोजन /Nature & purpose of Contribution	वास्तविक 2014-15/ Actual 2014-15	बजट अनुमान 2015-16 /B.E. 2015-16	संशोधित अनुमान 2015-16 /R.E. 2015-16	बजट अनुमान 2016-17 /B.E. 2016-17
	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/ Ministry of Earth Sciences					
1	अंतराष्ट्रीय समुद्र संस्तर प्राधिकरण /International sea Bed Authority	भारत के अंतराष्ट्रीय समुद्र संस्तर प्राधिकरण के प्रति दायित्व - वार्षिक /Obligation of India to International Sea bed authority-annual	6000	50000	10000	50000
2	अंटार्कटिक समुद्री सजीव संसाधन संरक्षण आयोग (सी सी ए एम एल आर) /Commission on Conservation on Antarctic Marine Living Resources (CCAMLR)	अंटार्कटिक समुद्री सजीव संसाधन संरक्षण आयोग (सी सी ए एम एल आर) का सदस्यता शुल्क - वार्षिक /Membership fee to Commission on Conservation on Antarctic Marine Living Resources- annual	14800	10000	6800	15000
3	अंटार्कटिक संधि सचिवालय तथा COMNAP सदस्यता /Antarctic Treaty Seretariat & COMNAP Membership	देश का अंशदान - वार्षिक /Country Contribution - annual	2900	3500	3000	5000
4	दक्षिण एशिया सहयोगात्मक पर्यावरण कार्यक्रम /South Asia Co-operative Enviroment Programme	एस ए एस कार्यक्रम के लिए दक्षिण एशिया सहयोगात्मक पर्यावरण कार्यक्रम का संस्थागत खर्च - वार्षिक /Institutional cost of South Asia Co-Operative Enviroment Programme(SACEP), Sri Lanka towards SAS programme -annual	4200	5000	4800	5000
5	भारतीय डेटा बूय कार्यक्रम /Indian Data Buoy Programme	भारत का डेटा बूय प्रयोग करने के प्रति दायित्व - वार्षिक /Obligation of India towards use of Buoy data of Ocean-annual	500	500	0	500
6	वैश्विक समुद्री प्रेक्षण के लिए भागीदारी (पोगो) /Partnership for observation of Global Ocean (POGO)	विश्व समुद्री विज्ञान को उन्नत बनाने हेतु - वार्षिक / Towards promoting global oceanography-annual	300	300	0	500
7	विश्व मौसम विज्ञान संगठन /World Meteorological Organisation	डब्लू एम ओ (विश्व मौसम विज्ञान संगठन) अंशदान -वार्षिक / WMO(World Meteorological Organisation) Contribution - annual	41600	22000	31000	40000
8	अंतराष्ट्रीय भूकंप विज्ञान केंद्र, यू.के. / International Seismological Center, UK	आई एस सी (अंतराष्ट्रीय भूकंप विज्ञान केंद्र) अंशदान - वार्षिक /ISC(International Seismology Center) Contribution-annual	3500	3500	3500	5000
9	राष्ट्रीय विज्ञान फाउंडेशन, यू एस ए के लिए अंतराष्ट्रीय /International Ocean Drilling Programme membership fee to National Science Foundation, USA	एकीकृत समुद्र बेधन कार्यक्रम में भाग लेने के लिए एसोसिएट सदस्यता शुल्क - वार्षिक /Associate Membership fee for participation in Integrated Ocean Drilling Programme-annual/	65000	70000	65000	70000

क्रम सं. / Si.No.	मंत्रालय/ विभाग का नाम /Name of Ministry/Department	अंशदान का स्वरूप तथा प्रयोजन /Nature & purpose of Contribution	वास्तविक 2014-15/ Actual 2014-15	बजट अनुमान 2015-16 /B.E. 2015- 16	संशोधित अनुमान 2015-16 /R.E. 2015- 16	बजट अनुमान 2016-17 /B.E. 2016- 17
10	राष्ट्रीय महासागरीय तथा वायुमण्डलीय प्रशासन, न्यू यार्क, यू एस ए /National Ocean and Atmospheric Administration, New York, USA	वर्तमान समझौता जापान के अंतर्गत भारतीय ग्रीष्म मानसून वर्षा के गतिशील ऋतुकालिक पूर्वानुमान के अध्ययन के लिए तकनीकी सहयोग के कार्यान्वयन कार्य - वार्षिक /For Implementing the agreement on Technical co-operation for the Study of dynamical Seasonal Prediction of Indian Summer Monsoon Rainfall under the existing MoU-annual	6000	6300	4800	6500
11	यूनाइटेड किंगडम मेट कार्यालय, एलकेजेदरिया यू. के. /United Kingdom Met Office Alexandria, UK	अनुसंधान और परिचालन गतिविधियों के लिए यू.के.एम.ओ. की एकीकृत मॉडल का उपयोग निर्धारित महत्वपूर्ण क्षेत्रों में संयुक्त वैज्ञानिक कार्य पुरा करने के लिए सहयोग समझौते को लागू हेतु / To implement the collaborative agreement to carry out joint scientific work in identified thrust areas using Unified Model (UM) of UKMO for research and operational activities	0	2000	10000	10000
12	अंतरिक्ष अनुसंधान समिति/Committee on Space Research (COSPAR)	को.स.प.ए.र. (COSPAR) वैज्ञानिक विधानसभा और एसोसिएटेड इवेन्ट से संबंधित वैज्ञानिक घटनाओं को प्रायोजित करने की दिशा में /Towards sponsoring certain scientific events for the COSPAR Scientific Assembly & Associated events	0	200	200	400
13	एसपीआईई एशिया-प्रशांत रिमोट सेंसिंग/SPIE Asia-Pacific Remote Sensing	स.पी.अ.इ.इ एशिया-प्रशांत रिमोट सेंसिंग इवेन्ट के लिए युवा वैज्ञानिकों के समर्थन हेतु / For Supporting young scientists for SPIE Asia-Pacific Remote Sensing event	600	1000	0	700
14	बेल्टमोन्ट फोरम सचिवालय/Belmont Forum Secretariat	For Belmont Forum Secretariat /बेल्टमोन्ट फोरम सचिवालय के लिये	0	0	0	2000
15	पीआर कार्यालय, यूनेस्को/ PR Office, UNESCO	संपर्क अधिकारी को भुगतान हेतु / Payment towards Liason Officer	0	1000	0	2000
16	जलवायु सेवाओं के लिए ग्लोबल फ्रेमवर्क , विश्व मौसम विज्ञान संगठन / Global Framework for Climate Services, World Meteorological Organisation	विश्व मौसम विज्ञान संगठन - GFCS सचिवालय के लिए वार्षिक अंशदान/ WMO(World Meteorological Organisation) Contribution -annual contribution for GFCS Secretariat	0	4500	4500	5000
17	अंतरराष्ट्रीय महाद्वीपीय डीप ड्रिलिंग कार्यक्रम (आई सी डी पी ) /International Continental Deep Drilling Programme (ICDP)	अंतरराष्ट्रीय महाद्वीपीय डीप ड्रिलिंग कार्यक्रम (आई सी डी पी ) का संस्थागत खर्च - वार्षिक /International Continental Deep Drilling Programme (ICDP) - annual	12300	14000	13000	15000
18	अन्तरसरकारी सरकारी आयोग (यूनेस्को)/ Intergovernmental Governmental Commission - (UNESCO)	हिंद महासागर क्षेत्र में समुद्र विज्ञान विज्ञान और सेवाओं को बढ़ावा देने के लिए स्वैच्छिक योगदान/Voluntary contribution for promoting Oceanographic Science & Services in the Indian Ocean region.	0	5800	0	10000
19	क्षेत्रीय एकीकृत बहु - खतरों पूर्व चेतावनी प्रणाली/ Regional Integrated Multihazards Early Warning System (RIMES)	परिचालन गतिविधियों को बनाए रखने के लिए RIMES कार्यक्रम इकाई के संस्थागत समर्थन के लिए योगदान/ Contribution for institutional support of RIMES program unit to sustain operational activities	33900	25000	45000	70000
<b>कुल /Total</b>			<b>191600</b>	<b>224600</b>	<b>201600</b>	<b>312600</b>

## ब्यौरेवार अनुदान मांगे 2016-17/ DETAILED DEMANDS FOR GRANTS 2016-17

मांग संख्या 26, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय

Demand No. 26, MINISTRY OF EARTH SCIENCES

31 मार्च 2015 को केंद्र सरकार द्वारा दी गई गारंटी तथा बकाया गारंटी दर्शाने वाला विवरण

Statement showing Guarantees given by the Central Government and outstanding as on 31st March, 2015

( ₹ लाख में/₹ in lakhs)

क्रम संख्या/S.No.	उस संस्थान का नाम जिसके लिए गारंटी दी गई है/Name of the Institution for whom Guarantee has been given	गारंटी का स्वरूप तथा सीमा (नई मदों के मामले में मजूरी संख्या व तारीख सहित)/Nature & Extent of Guarantee (with No. & Date of the sanction in the case of new items)	ब्याज दर, यदि कोई हो (प्रतिशत वार्षिक)/Rate of Interest involved, if any (percent per annum)	सरकार द्वारा दी गई गारंटी को अधिकतम राशि/Maximum amount of Guarantee for which Government has entered into agreement	रकम जिनकी गारंटी दी गई है और 31.03.2015 का बकाया/Sums Guaranteed and Outstanding as on 31.03.2015	गारंटी के एवज में क्या कोई प्रतिभूतियां सरकार के पास रखी गई हैं/Whether any Securities are pledged to Government as a set-off against the Guarantee	गारंटी के अनुसरण में सरकार द्वारा क्या कोई भुगतान किया गया है/Payments, if any, made by Government in pursuance of the Guarantee	अभियुक्ति/Remarks
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	
कुल /Total			शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	शून्य/ NIL	

Note: 1. Amount of guarantee should be in Rupees and not in foreign currency.  
2. The total number of items in the statement and the total of the amount in columns 5&6 should also be worked out and shown in the statement

## अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17/ DETAILED DEMANDS FOR GRANTS 2016-17

मांग संख्या - 26, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय

Demand No. -26, Ministry of Earth Sciences

वर्ष 2014-15 के दौरान निजी संस्थाओं/संगठनों/व्यक्तियों को स्वीकृत ` 5 लाख (आवर्ती) अथवा ` 10 लाख (अनावर्ती) से अधिक की सहायता अनुदान दर्शाने वाला विवरण

Statement showing Grants-in-aid exceeding Rs. 5 lakh (Recurring) or Rs. 10 lakhs (Non-recurring) sanctioned to Private Institutions/Organisations/Individuals during the years 2014-15

(₹ in thousand / ₹ हजारों में)

निजी संस्था/ संगठन/ व्यक्ति का नाम/Name of the Institution/Organisation/ Individual	अनुदान दाता मंत्रालय/ विभाग/ Ministry/Department giving the Grant	आवर्ती/ Recurring	अनावर्ती/ Non-Recurring	अनुदानों का प्रयोजन/ Purpose of Grant	अभ्युक्तियाँ/लंबित उपयोग प्रमाण पत्र/ Remarks/ Outstanding U.C.
1	2	3	4	5	6
अमृता विश्व विद्यापीठम् (अमृता विश्वविद्यालय) अमृतापुरी , केरल/ Amrita Vishwa Vidyapeetham (Amrita University) Amritapuri, Kerala	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences	7400	16300	" रियल टाइम निगरानी और आपदाओं की जांच के लिए एकीकृत वायरलेस सेंसर नेटवर्क में आगे बढ़ने के " परियोजना के तहत अनुसंधान की दिशा में । Towards research under the Project "Advancing Integrated Wireless Sensor Networks for Realtime Monitoring and Detection of Disasters".	-----
भारतीय भूवैज्ञानिक संस्था ,बंगलौर / Geological Society of India, Bangalore	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय /Ministry of Earth Sciences	0	30100	सितंबर, 2013 के दौरान मैसूर में 7 वें अंतर्राष्ट्रीय पृथ्वी विज्ञान ओलंपियाड /7th International Earth Science Olympiad at Mysore during September, 2013.	-----
<b>कुल/ Total</b>		<b>7400</b>	<b>46400</b>		



अनुदानों की ब्यौरेवार मांगे 2016-17 /Detailed Demands for Grants 2016-17									
मांग संख्या 26, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/ DEMAND NO. 26, MINISTRY OF EARTH SCIENCES									
भारत की संचित निधि से प्रति वर्ष 10 लाख रुपये से अधिक का अनुदान प्राप्त अनुदान ग्राही निकायों के लिए धन के स्रोत का ब्यौरा।									
Statement showing the source of funds for Grantee Bodies receiving grants of over Rs. 10 lakh per year from Consolidated Fund of India									
(₹ in thousand / ₹ हजारों में)									
क्रम सं. / Sl. No.	संस्था / संगठन / व्यक्ति के नाम/Name of the Institution/ organisation/ individual	अनुदान दाता मंत्रालय/ विभाग/ Ministry/Department giving the grant		भारत की संचित निधि से 2014-15 के दौरान रिलीज के वास्तविक Actuals of releases during 2014-15 from the Consolidated Fund of India	बजट अनुमान 2015-16 के अनुसार भारत की संचित निधि से अनुदान/Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2015-16	बजट अनुमान 2014-15 के अनुसार भारत की संचित निधि से अनुदान/Grants from Consolidated Fund of India as per BE 2014-15	अन्य स्रोतों 2014-15 से प्राप्त अनुदान/Grants received from other sources 2014-15		टिप्पणियां / बकाया U.C.Remarks/ Outstanding U.C.
		सार्वजनिक/ Public	निजी/ Private				घरेलू/ Domestic	बाहरी/विदेशी/ External/ Foreign	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	राष्ट्रीय समुद्र प्रौद्योगिकी संस्थान, चेन्नई (एन आई ओ टी)/National Institute of Ocean Technology, Chennai	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/Ministry of Earth Sciences		1208400	1669549	1850000	0	0	--NA--
2	राष्ट्रीय अंटार्कटिक एवं समुद्री अनुसंधान केंद्र, गोवा/National Centre for Antarctic and Ocean Research, Goa	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/Ministry of Earth Sciences		2889700	2232413	3460000	0	0	
3	भारतीय उष्णकटिबंधीय मौसम विज्ञान संस्थान पुणे/Indian Institute of Tropical Meteorology, Pune	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/Ministry of Earth Sciences		1771200	671650	2000000	0	0	
4	पृथ्वी विज्ञान के अध्ययन के लिए राष्ट्रीय केंद्र तिरुवनंतपुरम/National Centre for Earth Science Studies, Thiruvananthapuram	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/Ministry of Earth Sciences		212400	200000	250000	0	0	
5	भारतीय राष्ट्रीय महासागर सूचना सेवा केंद्र, हैदराबाद (ईकोइस)/Indian National Centre for Ocean Information Services, Hyderabad	पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/Ministry of Earth Sciences		710100	1166018	840000	0	0	

परिशिष्ट X-A / APPENDIX - X - A			
अनुदानों की ब्यौरेवार माँगे 2016-2017 / Detailed Demand For Grants 2016-2017			
Particulars of "New Service/ New Instrument of Service" for which provision is made in the BE 2016-17			
"नई सेवा/सेवा का नया प्रपत्र " के ब्यौरे जिसके लिए बजट अनुमान 2016-17 में प्रावधान किया गया है			
(₹ करोड़ में/ ₹ in crores)			
क्रम सं./S. No.	माँग संख्या और प्रमुख शीर्ष/उपशीर्ष/Demand Number and Major Head/Sub-Head	बजट अनुमान 2016-17 में प्रावधान/Provision in Budget Estimates 2016-17	अभ्युक्तियाँ/Remarks
1	2	3	4
	NIL	NIL	NIL
	कुल /Total	NIL	

परिशिष्ट/Annexure																	
मंत्रालय का नाम/Name of Ministry : पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय/ Ministry of Earth Sciences																	
केन्द्र सरकार में नकद प्रबंधक प्रणाली-2016-17/CASH MANAGEMENT SYSTEM IN CENTRAL GOVERNMENT-2016-17																	
(₹ करोड़ में/ ₹ in crores)																	
	अप्रैल/ April, 2016	मई/ May, 2016	जून/ June, 2016	ति.व.अ./ Q.E.A - I	जुलाई/ July, 2016	अगस्त/ August 2016	सितंबर/ Sept. 2016	ति.व.अ./ Q.E.A -II	अक्टूबर/ Oct. 2016	नवम्बर/ Nov. 2016	दिसंबर/ Dec. 2016	ति.व.अ./ Q.E.A - III	जनवरी/ Jan. 2017	फरवरी/ Feb. 2017	मार्च/ March 2017	ति.व.अ./ Q.E.A - IV	Total (2016- 2017)
मासिक व्यय अनुमान/Mont hly Expenditure Projection																	
योजना/Plan	80.00	90.00	100.00	270.00	100.00	110.00	120.00	330.00	70.00	100.00	100.00	270.00	100.00	110.00	120.00	330.00	1200.00
गैर योजना/Non- Plan	40.00	37.45	35.00	112.45	40.00	45.00	35.00	120.00	35.00	45.00	40.00	120.00	40.00	40.00	40.00	120.00	472.45
<b>कुल/Total</b>	<b>120.00</b>	<b>127.45</b>	<b>135.00</b>	<b>382.45</b>	<b>140.00</b>	<b>155.00</b>	<b>155.00</b>	<b>450.00</b>	<b>105.00</b>	<b>145.00</b>	<b>140.00</b>	<b>390.00</b>	<b>140.00</b>	<b>150.00</b>	<b>160.00</b>	<b>450.00</b>	<b>1672.45</b>
वास्तविक व्यय/Actual Expenditure																	
योजना/Plan																	
गैर योजना/Non- Plan																	
<b>कुल/Total</b>																	